

LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Bimbingan Dosen Pembimbing PKL



PRODI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK



LEMBAR BIMBINGAN PKL DOSEN PEMBIMBING PKL (DPP)*

TAHUN AKADEMIK : 2024/2025

Nama Mahasiswa : Nelita Dwi Noviyanti
NIM : 221105018
Nama instansi PKL : Apotek Erde
Nama Dosen Pembimbing PKL : Apt. Diah Ratnasari, S.Farm., MT

No.	Tanggal	Bimbingan dan Saran	Paraf Pembimbing
1.	12 Maret 2025	Bimbingan logbook minggu ke 1, 2, 3	<i>[Signature]</i>
2.	26 Maret 2025	Revisi logbook minggu ke 1, 2, 3	<i>[Signature]</i>
3.	27 Mei 2025	Revisi logbook minggu ke 4, 5	<i>[Signature]</i>
4.	4 Juni 2025	Bimbingan tugas khusus	<i>[Signature]</i>
5.	5 Juni 2025	Revisi tugas khusus	<i>[Signature]</i>
6.	13 Juni 2025	Revisi tugas khusus	<i>[Signature]</i>

***)MINIMAL BIMBINGAN 6 KALI**



The Power of Islamic Entrepreneurship

Jl. Sumatera 101 Gresik Kota Baru (GKB) Gresik. 61121 Telp: (031) 3951414, Fax: (031) 3952585 Website: <http://www.uma.ac.id>, Email: info@uma.ac.id

Lampiran 2. Lembar Bimbingan Pembimbing Lapangan



PRODI FARMASI
 FAKULTAS KESEHATAN
 UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK



Lembar ke :

LEMBAR BIMBINGAN PKL*
PEMBIMBING PKL (PI)

TAHUN AKADEMIK : 2024/2025

Nama Mahasiswa : Nelita Dwi Novlyanti
 NIM : 221105010
 Nama instansi PKL : Apotek Erde
 Nama Pembimbing Lapangan : Dwi Retzi Ramadhani, S. Farm . Apt

No.	Tanggal	Bimbingan dan Saran	Paraf Pembimbing
1.	10 Februari 2025	Pengenalan profil apotek / klinik	
2.	12 Februari 2025	Polifarmasi, Perencanaan, Penerimaan, Penyimpanan	
3.	21 Februari 2025	Distribusi, dispensing, Pengkajian resep	
4.	8 Maret 2025	Perencanaan, pengadaan	
5.	8 Maret 2025	Pemusnahan dan penarikan, pengendalian, pencatatan dan pelaporan	
6.	13 Maret 2025	Pelayanan Swamedikasi, Pelayanan informasi obat, Produk knowledge	
7.	17 Maret 2025	Membahas tugas khusus resep	

***)MINIMAL BIMBINGAN 6 KALI**



The Power of Islamic Entrepreneurship

Jl. Sumatera 101 Gresik Kota Baru (GKB) Gresik. 61121 Telp. (031) 3951414, Fax: (031) 3952585 Website: <http://www.uma.ac.id> Email: info@uma.ac.id

Lampiran 3 Logbook

**AGENDA HARIAN
PRAKTIK KERJA LAPANGAN (PKL)**



**NELITA DWI NOVIYANTI
NIM. 221105018**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK
2025**

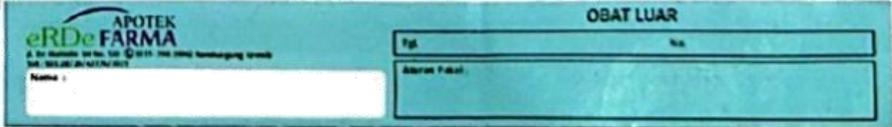
AGENDA HARIAN (LOG BOOK)

Minggu ke : 1 (Satu)

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuai pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
1.	Senin, 10 Februari 2025 (09.00-15.00)	- Penyerahan dokumen dari kampus ke pembimbing lapangan	<ul style="list-style-type: none"> Menyerahkan dokumen dari kampus kepada pembimbing lapangan di Apotek Erde. Dokumen yang diserahkan mencakup berkas terkait praktek kerja lapangan, yang menjadi syarat untuk kelancaran kegiatan pembelajaran di tempat PKL. Kegiatan ini bertujuan untuk mendukung kelancaran praktik serta membangun komunikasi yang efektif antara pihak kampus dan tempat PKL.  <p>(Dokumentasi penyerahan dokumen kepada pembimbing lapangan Apt. Dwi Rezi Ramadhanis, S.farm)</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
			<p>(Foto Penempatan obat di Apotek Erde)</p>  <p>⇒ Penempatan Obat bebas, bebas terbatas</p>  <p>⇒ Penempatan Obat bebas Sirup</p>  <p>⇒ Penempatan Obat obgyn</p>  <p>⇒ Penempatan Obat generik</p>  <p>⇒ Penemparan Obat spkk</p>  <p>⇒ Penempatan Obat anak</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuai pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
2.	Selasa 11 Februari 2025 (10.00-17.00)	<ul style="list-style-type: none"> - mempelajari input data Penjualan di Komputer - Mengamati proses penerimaan barang di Apotek Erde 	<ul style="list-style-type: none"> • Mempelajari cara menginput data penjualan di komputer di Apotek Erde untuk mengetahui harga obat dan mencetak struk bagi pelanggan. Proses ini mencakup pencarian obat dalam sistem, verifikasi harga, serta memastikan transaksi tercatat dengan benar. Saya juga memahami pentingnya ketelitian dalam input data untuk menghindari kesalahan harga atau stok. • Mempelajari proses penerimaan barang di Apotek Erde, yang mencakup pengecekan jumlah, jenis obat, no. batch, exp date berdasarkan faktur. Setelah itu faktur di tanda tangani dan di stempel. Untuk faktur asli di berikan pada pihak distributor dan faktur copy disimpan untuk apotek. <p>⇒ Dokumentasi penjualan obat menggunakan sistem komputer</p>  <p>⇒ Dokumentasi penerimaan barang datang di Apotek Erde</p> 

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Mempelajari macam-macam etiket di Apotek Erde</p>	<ul style="list-style-type: none"> Mengetahui macam-macam etiket yang digunakan di Apotek Erde untuk menandai jenis dan penggunaan Obat. Etiket berwarna putih digunakan untuk obat dalam seperti tablet dan sirup, sedangkan etiket berwarna biru digunakan untuk obat luar. Penerapan etiket ini bertujuan untuk membedakan penggunaan obat agar tidak terjadi kesalahan dalam pemakaian oleh pasien. <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>Etiket putih untuk tablet, kapsul, dan puyer</p> <p>↓</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Etiket putih untuk sirup</p> <p>↓</p>  </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <p>Etiket biru untuk obat luar</p> <p>↓</p>  </div>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
3.	Rabu, 12 Februari 2025 (15.00 - 22.00)	- Mempelajari obat LASA Yang ada di Apotek Erde	<p>• Mempelajari obat LASA (Look Alike Sound Alike) yang tersedia di Apotek Erde, yaitu obat-obatan yang memiliki kemasan atau nama mirip sehingga beresiko tertukar. Saya mengamati bagaimana Apotek mengelola obat LASA, seperti pemberian label khusus dan pengecekan ulang saat dispensing untuk mencegah kesalahan.</p> <p>Berikut contoh obat LASA yang ada di Apotek Erde :</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>↓ Ondansetron HCL Dihydrate 4 mg Ondansetron HCL Dihydrate 8 mg</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>↓ Amlodipine besilate 5 mg Amlodipine besilate 10 mg</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>↓ Utrogestan 200 mg Utrogestan 100 mg</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>↓ Folavit 1000 mg Folavit 400 mg</p> </div> </div>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
			<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>↓</p> <p>Captopril 12,5 mg Captopril 25 mg</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>↓</p> <p>Allopurinol 100 mg Allopurinol 300 mg</p> </div> </div>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
4.	Kamis, 13 Februari 2025 (09.00 - 16.00)	<ul style="list-style-type: none"> - Pengamatan KIE oleh Apoteker dengan Pendekatan three Prime Questions - Melakukan pengecekan barang datang 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengamati dan memperhatikan cara Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE) yang diberikan Apoteker kepada pasien di Apotek Erde dengan menggunakan pendekatan three Prime Questions. Apoteker menanyakan kepada pasien: (1) Apa yang dokter katakan tentang obat ini? (2) Bagaimana cara menggunakan obat ini? (3) Apa yang diharapkan dari obat ini?. Selain itu, Apoteker menjelaskan tentang manfaat obat, aturan pakai, efek samping, serta cara penyimpanan obat dengan bahasa yang mudah di mengerti. <div data-bbox="945 746 1312 1043" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="1361 858 2072 896">⇒ Dokumentasi Pengamatan KIE oleh Apoteker</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melakukan proses penerimaan barang datang di Apotek dengan memeriksa jenis dan jumlah obat yang diterima, memastikan kesesuaian antara barang dan faktur, serta mengecek nomor batch untuk pencatatan yang akurat. Selain itu dilakukan pengecekan terhadap kondisi kemasan obat guna memastikan tidak ada kerusakan yang dapat memengaruhi kualitasnya. Proses ini juga mencakup verifikasi tanggal kadaluarsa untuk menghindari distribusi obat yang sudah mendekati masa habis pakai serta memastikan →

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuai pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
			<p>Obat disimpan sesuai dengan aturan penyimpanan khusus yang berlaku, seperti suhu dan kelembapan yang tepat, agar kualitas dan efektivitas obat tetap terjaga</p>  <p>⇒ Dokumentasi melakukan penerimaan barang datang</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
5.	Jum'at 14 Februari 2025 (10.00-17.00)	- Mempelajari alur Pelayanan resep di Apotek Erde	<ul style="list-style-type: none"> Mempelajari alur pelayanan resep di Apotek Erde yang terdiri dari beberapa tahapan, mulai dari penerimaan resep, skrining resep untuk memastikan kesesuaiannya, pengecekan stok obat, hingga menentukan harga obat. Setelah itu TTK mengonfirmasi harga kepada pasien, dan jika pasien setuju, obat akan disiapkan. Sebelum obat diserahkan kepada pasien, dilakukan double check untuk memastikan tidak ada kesalahan, lalu obat diberikan kepada pasien dan dilakukan KIE oleh Apoteker yang meliputi penjelasan mengenai aturan pakai, efek samping, serta cara penyimpanan obat. <div data-bbox="958 786 1323 1082" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="1339 901 1854 949">⇒ Dokumentasi pelayanan resep</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
6.	Sabtu, 15 Februari 2025 (10.00-17.00)	- Membantu TTK dalam Pelayanan resep	<ul style="list-style-type: none"> Melakukan pelayanan resep di Apotek Erde dan ikut serta dalam proses penerimaan resep, pengecekan ketersediaan obat, penyiapan obat sesuai resep, menuliskan etiket serta mengemasnya dengan rapi. Kemudian di double check kepada orang yang berbeda terhadap peracik dan obat diserahkan ke pasien lalu dilakukan KIE. <div data-bbox="945 608 1310 900" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="1332 715 1995 746">⇒ Dokumentasi melakukan pelayanan resep</p> <p data-bbox="936 935 1330 1350"> Contoh obat R/ Hecosan Syrup No. I S addi R/ Hy Folic No xxx S iddi R/ Hi D NO xxx S iddi R/ Vlliron neo NO xxx S 0-0-1 </p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan penerimaan barang datang 	<ul style="list-style-type: none"> • Melakukan penerimaan barang datang di Apotek dengan memeriksa kesesuaian jenis, jumlah, dan nomor batch Obat dengan Faktur, Serta memastikan kemasan dalam kondisi baik. Selain itu, dilakukan pengecekan tanggal kadaluwarsa dan penerapan aturan penyimpanan yang sesuai untuk menjaga kualitas obat. <div data-bbox="952 614 1310 893" style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: right;">⇒ Dokumentasi penerimaan barang datang di Apotek Erde</p>

Gresik, 16 Juni 2025
Dosen Pembimbing,

Apt Diah Ratnasari, S.Farm., MT
NIDN. 0721119001

Gresik, 16 Juni 2025
Pembimbing Lapangan (Apotek Erde Farma)

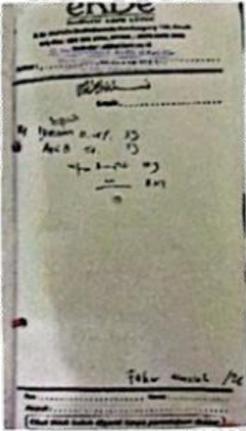
Apt. Dwi Rezqi Ramadhani, S.Farm
SIPA. 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

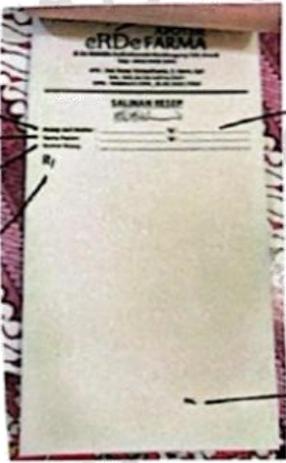
AGENDA HARIAN (LOG BOOK)

Minggu ke : 2 (Dua)

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
1.	Senin, 17 Februari 2025 (09.00 - 16.00)	<ul style="list-style-type: none"> - Membantu TTK dalam Pencatatan dan Penghitungan stok obat Obgyn - Melakukan Penerimaan barang datang 	<ul style="list-style-type: none"> • Melakukan pencatatan dan Penghitungan stok Obat Obgyn di Apotek Erde terutama untuk mengidentifikasi obat yang hampir habis. Proses ini guna mengetahui ketersediaan obat untuk pelayanan di Klinik, memastikan jumlah obat mencukupi sesuai kebutuhan serta mencatat obat yang perlu segera di Pesan ulang. <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">⇒ Dokumentasi pencatatan stok obat Obgyn</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melakukan Penerimaan barang datang di Apotek, mulai dari pengecekan jenis obat, jumlah obat, nomor batch dan kesesuaian barang dengan Faktur hingga memastikan kondisi kemasan obat dalam keadaan baik serta memperhatikan tanggal kadaluwarsa, dan aturan penyimpanan khusus <p align="center">(Dokumentasi dibelakang)</p>

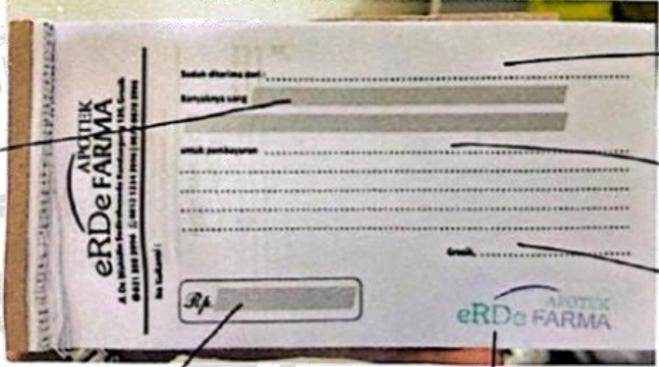
No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Membantu TTK dalam meracik obat luar</p>	<div data-bbox="981 376 1346 671" data-label="Image"> </div> <p>⇒ Dokumentasi melakukan penerimaan barang datang</p> <p>• Melakukan peracikan obat luar di Apotek Erde. proses ini dimulai dengan menyiapkan bahan-bahan yang dibutuhkan sesuai dengan resep dokter, lalu melakukan penggerusan, pencampuran hingga homogen. Setelah itu melakukan pemberian etiket berwarna biru pada obat luar termasuk informasi cara penggunaan dan nama pasien. Setelah peracikan selesai, obat dikemas dengan rapi dan dilakukan double check untuk memastikan tidak ada kesalahan dalam komposisi maupun penulisan etiket.</p> <div data-bbox="972 1086 1337 1385" data-label="Image"> </div> <p>⇒ Dokumentasi melakukan peracikan obat luar</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
			<p>Contoh obat :</p>  <p>R/ Topcort 0,05 % 5g Afucid 2 % 5g mfla da in pat 10 g S 3 x 1</p>

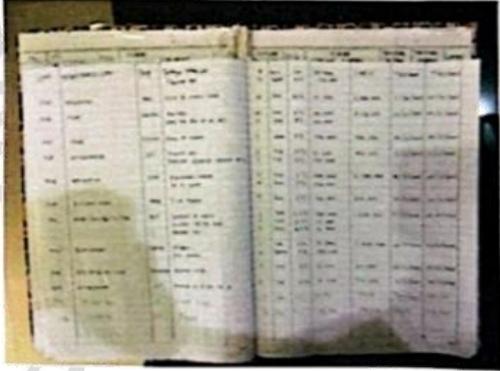
No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
2.	Selasa, 18 Februari 2025 (09.00 - 16.00)	- Mempelajari cara Penulisan copy resep di Apotek Erde	<p>• Mempelajari cara penulisan copy resep di Apotek Erde. proses ini dilakukan dengan menyalin informasi resep asli, termasuk nama pasien, nama dokter, tanggal penulisan resep, nama obat, dosis, aturan pakai, jumlah obat, tanda tangan dan stempel Apotek. Copy resep ini penting untuk memastikan pasien mendapatkan obat sesuai dengan resep dokter, terutama jika penemuan dilakukan secara bertahap atau di waktu yang berbeda</p> <div style="text-align: center;">  <p>Resep dari dokter →</p> <p>Nama pasien →</p> <p>Nomor resep →</p> <p>R/K →</p> <p>Tanggal →</p> <p>PCC →</p> <p>↓ Gambar salinan resep di Apotek Erde</p> </div>

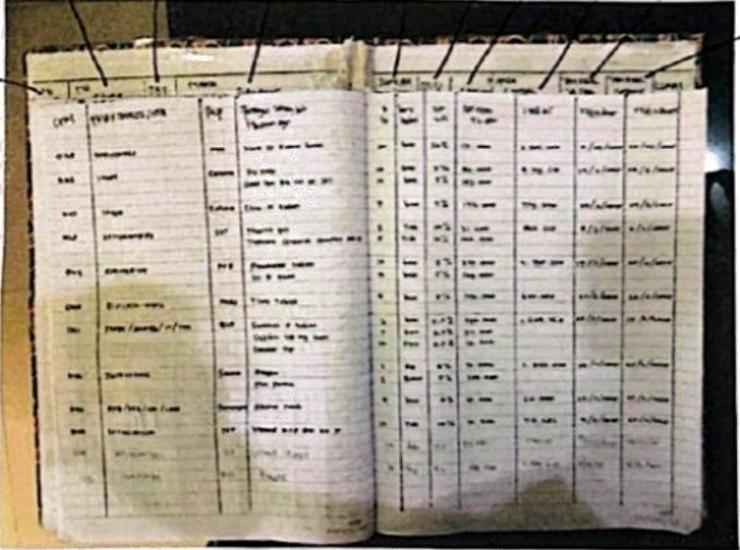
No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Mengamati Faktur Pembelian obat di Apotek Erde</p>	<p>• Melakukan Pengamatan dan mempelajari faktur pembelian obat di Apotek Erde yang diterima dari PBF. Faktur ini berisi informasi seperti nama obat, jumlah yang dipesan, harga satuan, total harga, nomor batch, serta tanggal kadaluarsa. Faktur pembelian obat berperan penting dalam pencatatan keuangan di Apotek Erde. Selain itu pada faktur pembelian terdapat nama PBF, Alamat PBF, nama apotek, nomor faktur, tanggal faktur, tanggal jatuh tempo, Penanggung jawab, serta tanda tangan penerima apabila barang sudah sesuai.</p> <div data-bbox="981 804 1473 1171" data-label="Image"> </div> <p>⇒ Contoh Faktur pembelian obat dari PBF PT. Binasan Prima</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
3.	Rabu, 19 Februari 2025 (09.00-16.00)	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan Penerimaan barang di Apotek - Membantu TTK dalam membungkus puyer dan memberikan etiket 	<ul style="list-style-type: none"> • Melakukan penerimaan barang yang datang di Apotek Erde. Proses ini dimulai dengan memeriksa kesesuaian jumlah dan jenis obat yang diterima dengan faktur. Selain itu juga mengecek kondisi fisik obat seperti kemasan yang utuh dan tidak rusak, serta menyesuaikan tanggal kadaluarsa untuk memastikan obat yang diterima masih dalam kondisi baik dan aman digunakan. <div data-bbox="958 651 1326 944" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="1339 746 1975 817">⇒ Dokumentasi pengecekan penerimaan barang datang</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melakukan pembungkusan puyer di Apotek Erde. Dimulai dari membagi serbuk puyer sama rata di kertas puyer lalu menyetel dengan alat pengepres. Setelah semua puyer selesai dipres dilakukan penulisan etiket yang mencantumkan nama pasien, aturan pakai, tanggal resep <div data-bbox="958 1129 1326 1433" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="1339 1257 1975 1327">⇒ Dokumentasi membungkus puyer dan memberikan etiket</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<ul style="list-style-type: none"> - Mengetahui kwitansi resep di Apotek Erde 	<ul style="list-style-type: none"> • Mempelajari kwitansi resep yang biasanya diminta oleh pasien yang digunakan untuk klaim perusahaan di Apotek Erde. Kwitansi ini dibuat sebagai bukti transaksi bagi pasien yang mendapatkan fasilitas penebusan obat dari perusahaan tempat mereka bekerja. Kwitansi ini berisi nama pasien, keterangan untuk pembayaran, total biaya yang dikeluarkan, tanggal, tanda tangan pihak apotek dan stempel apotek. Selain itu di baliknya kwitansi terdapat salinan resep yang berisikan obat yang telah diambil. <p>Gambar kwitansi resep di Apotek Erde</p>  <p>Annotations on the receipt image:</p> <ul style="list-style-type: none"> nama Pasien Untuk Pembayaran Tanggal Tanda tangan dan Stempel apotek nominal uang banyaknya uang

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
4.	Kamis, 20 Februari 2025 (15.00 - 22.00)	<p>- Melakukan peracikan dan perhitungan obat puyer untuk anak</p> <p>- Melakukan penjualan obat bebas di Apotek Erde</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Melakukan peracikan dan perhitungan obat puyer untuk anak di Apotek Erde dengan di dampingi oleh Apoteker. Proses ini dimulai dengan melakukan perhitungan jumlah obat yang akan digerus, kemudian mencampurkan dan menggerusnya di mortir hingga halus, lalu membagi serbuk obat ke dalam kertas puyer sesuai aturan pakai dari resep dokter  <p>⇒ Dokumentasi meracik puyer untuk anak</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melakukan penjualan obat bebas di Apotek Erde dengan melayani pasien yang membeli obat tanpa resep dokter. memastikan jumlah obat yang dibeli serta menginput transaksi ke dalam sistem komputer untuk dilokukan cetak struk dan diberikan ke pasien.  <p>⇒ Dokumentasi melayani penjualan obat bebas tanpa resep dokter</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuai pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Mengetahui pencatatan di buku Faktur</p>	<p>• Mempelajari Cara pencatatan di buku faktur di Apotek Erde. Dalam Pencatatan ini, informasi yang dicatat meliputi Nomor urut, Nomor Faktur, nama PBF, nama barang, jumlah obat, satuan, diskon, harga satuan, harga total, tanggal jatuh tempo, tanggal datang. Pencatatan Faktur ini sangat penting karena berfungsi sebagai dokumen administrasi keuangan dan stok obat di Apotek.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>(Gambar buku faktur)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>(Isi di dalam buku faktur)</p> </div> </div>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuai pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
			<p>* Gambar dan keterangan buku Faktur</p>  <p> Nomor Faktur Nama PBF Nama barang Jumlah Obat Diskon Harga Satuan Harga total Tgl Jatuh tempo Tanggal datang Nomor urut </p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
5.	Jum'at 21 Februari 2025 (09.00 - 16.00)	<ul style="list-style-type: none"> - Melayani pembelian Obat bebas dengan menyebut nama obat tertentu - Melakukan diskusi bersama Apoteker Pembimbing lapangan 	<ul style="list-style-type: none"> • Melayani pembelian Obat bebas di Apotek Erde, dimana pasien langsung menyebutkan nama obat yang ingin dibeli yaitu Obat Ultraflu. Sebelum diserahkan mengecek terlebih dahulu exp date agar memastikan obat aman dikonsumsi. Setelah transaksi dikonfirmasi dilakukan menginput data pembelian obat ke dalam sistem komputer untuk mencetak nota pembelian serta memastikan harga sudah sesuai. <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">⇒ Dokumentasi pelayanan pembelian obat bebas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mendapatkan pengetahuan tentang pelayanan resep di Apotek Erde. Alur pelayanan resep di Apotek Erde antara lain: <ol style="list-style-type: none"> 1. Obat diserahkan ke Apotek 2. Melakukan skrining resep 3. Melihat stok obat dan menghitung biaya resep 4. Melakukan konfirmasi kepada pasien, jika pasien setuju maka pihak Apotek menyiapkan obat 5. Melakukan peracikan dan pembuatan etiket 6. Dilakukan double check 7. Penyerahan obat ke pasien

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
			<p>* Tujuan kajian reser : Untuk menyiapkan dan memberikan obat kepada pasien Sesuai dengan resep dokter</p> <p>* Skrining Administratif</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nama dokter - SIP / NIP dokter - Nomor telepon - Alamat dokter - Tanggal penulisan resep - nama pasien - usia pasien - BB pasien <p>* Skrining Farmasetik</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bentuk sediaan - Stabilitas - Inkompatibilitas - Cara pemberian - dosis <p>* Skrining Klinis</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alergi Obat / tidak - Efek Samping - Interaksi (kalsium dan tambah darah tidak boleh di minum bareng, di kasih jarak 2 jam atau kalsium dikonsumsi pagi obat tambah darah dikonsumsi malam. Hal ini dikarenakan kalsium dapat menghambat penyerapan zat besi Sehingga kalsium tidak terserap maksimal dengan adanya obat tambah darah. <p>* Di Apotek Erde memastikan bahwa orang yang menebus resep itu tidak palsu, Oleh karena itu harus ada Stempel basah untuk menerima resep dan memastikan bahwa resep tersebut benar-benar asli.</p> <p>* Perbedaan dari dispensing dan swamedikasi adalah kalau dispensing ada resepnya, tapi kalau swamedikasi Sesuai keluhan penyakitnya.</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
6.	Sabtu, 22 Februari 2025 (09.00 - 16.00)	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan penataan Obat Sesuai kategori dan abjad di Apotek - Melakukan penerimaan barang 	<ul style="list-style-type: none"> • Melakukan penataan obat sesuai kategori di Apotek Erde untuk memastikan obat tersusun dengan rapi dan mudah diakses. proses ini mencakup pemisahan obat berdasarkan jenisnya. Saya juga memperhatikan aturan FEFO (First expired, First out) dengan menata obat yang memiliki masa kadaluarsa lebih dekat di bagian depan agar digunakan terlebih dahulu. • Melakukan penerimaan barang di Apotek dengan memeriksa jenis dan jumlah obat yang diterima, mencocokkan dengan faktur, serta memastikan nomor batch sesuai. Selain itu juga mengecek kondisi kemasan obat agar tidak ada yang rusak, memverifikasi tanggal kadaluarsa, serta memperhatikan aturan penyimpanan khusus sesuai dengan standar kefarmasian <div data-bbox="969 651 1335 944" data-label="Image"> </div> <p>⇒ Dokumentasi menata obat obgyn dengan menggunakan aturan FEFO</p> <div data-bbox="969 1233 1335 1536" data-label="Image"> </div> <p>⇒ Dokumentasi pengecekan barang datang</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Membantu TTK dalam Pelayanan resep</p>	<p>• Melakukan pelayanan resep di Apotek Erde, mulai dari menerima resep, mengecek ketersediaan obat, menyiapkan dan mengemas obat, hingga menulis etiket. Setelah dilakukan double check, Obat diserahkan ke pasien disertai KIE tentang cara penggunaannya.</p> <div data-bbox="920 560 1279 847" data-label="Image"> </div> <p>Contoh obat :</p> <p>R/ Nuro EF No. x̄x Siddi</p> <p>R/ molinfa No. x̄ Siddi</p> <p>R/ Biocal No. x̄ Siddi</p> <p>R/ Laktapit No. x̄x Siddi</p> <p>↓ Dokumentasi melakukan pelayanan resep</p>

Gresik, 16 Juni 2025
Dosen Pembimbing,

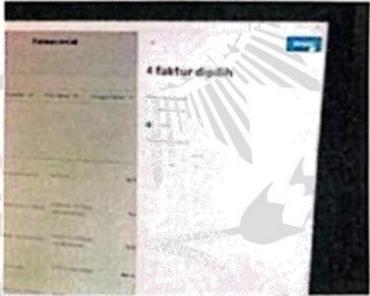
Apt Diah Ratnasari, S.Farm., MT
NIDN. 0721119001

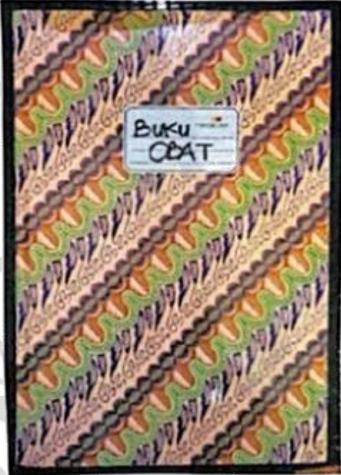
Gresik, 16 Juni 2025
Pembimbing Lapangan (Apotek Erde Farma)

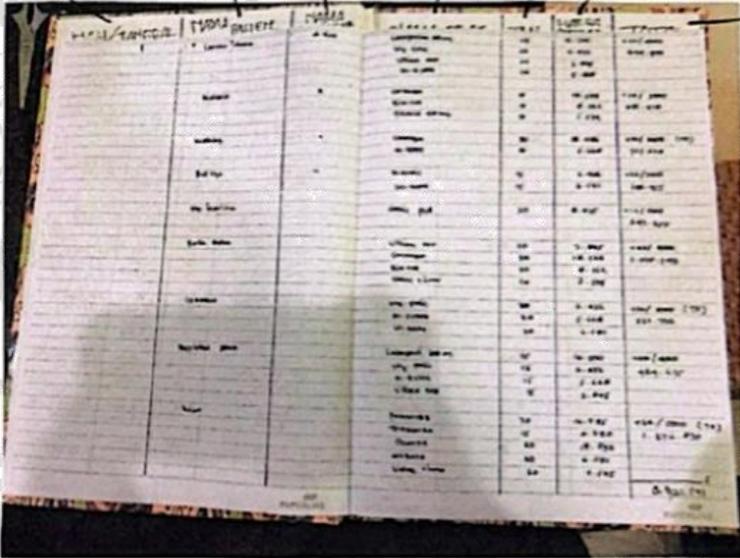
Apt. Dwi Rezqi Ramadhani, S.Farm
SIPA. 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

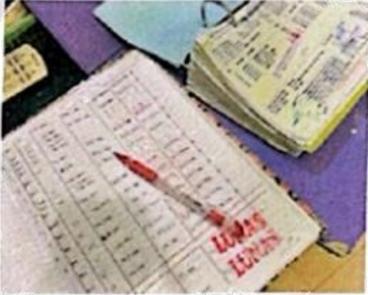
AGENDA HARIAN (LOG BOOK)

Minggu ke : 3 (Tiga)

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
1.	<p>Senin, 24 Februari 2025 (15.00 - 22.00)</p>	<p>- Mempelajari cara input data pembayaran PBF ke dalam aplikasi Farmacare</p> <p>- Mempelajari cara pemilihan PBF</p>	<p>• Mempelajari cara pelunasan pembayaran kepada Pedagang Besar Farmasi (PBF) melalui aplikasi Farmacare di Apotek Erde. proses ini dimulai dengan memeriksa faktur tagihan yang diterima dari PBF, kemudian mencocokkan jumlah yang harus dibayarkan dengan data yang tercatat di sistem. Cara input yaitu dengan mengklik edit status lalu pilih status pelunasan 'Lunas' dan memasukkan tanggal pelunasan dan pilih simpan, maka tagihan akan berkurang secara otomatis.</p> <div style="text-align: center;">  <p>⇒ Dokumentasi pelunasan pembayaran melalui Farmacare</p> </div> <p>• Mengetahui cara pemilihan PBF di Apotek Erde :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Analisis diston yang di dapat 2. Kecepatan dalam pengiriman 3. Analisis kompetitor 4. Lead time

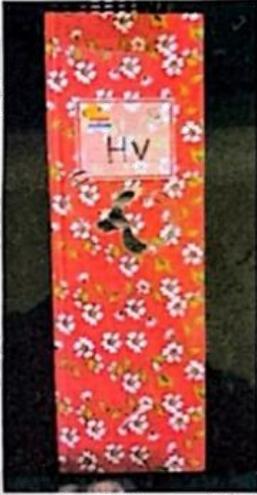
No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Mengetahui pencatatan Penjualan di buku obat Obgyn</p>	<p>• Mempelajari cara pencatatan penjualan obat obgyn di Apotek Erde. Dalam pencatatan ini informasi yang di catat meliputi hari/tanggal, nama pasien, nama dokter, nama obat, jumlah obat, harga satuan, total biaya. pencatatan ini penting karena digunakan sebagai cadangan data manual jika terjadi kerusakan sistem komputer di Apotek Erde.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>(gambar buku obat obgyn)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>(isi di dalam buku obat obgyn)</p> </div> </div>

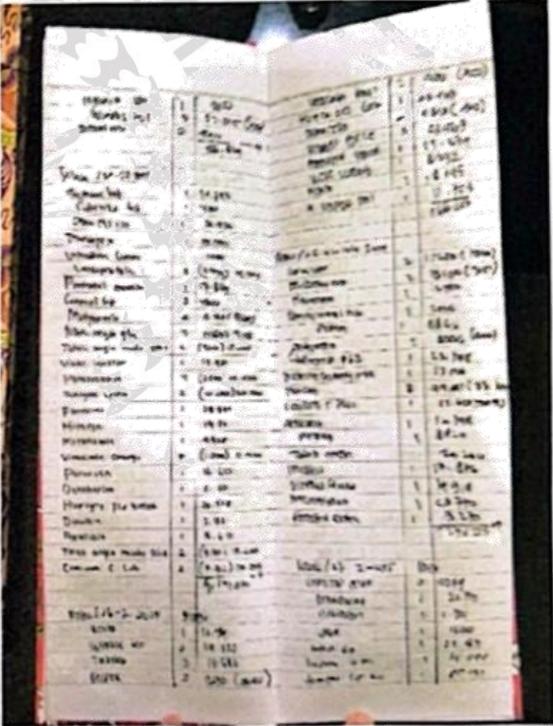
No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
			<p>* Gambar dan keterangan buku obgyn</p>  <p>The image shows a handwritten medical record book with the following columns and labels:</p> <ul style="list-style-type: none"> Hari / tanggal: Points to the date column. Nama Pasien: Points to the patient name column. Nama Dokter: Points to the doctor name column. Nama Obat: Points to the drug name column. Jumlah: Points to the quantity column. Harga Satuan: Points to the unit price column. Total Harga: Points to the total price column.

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
2.	Selasa, 25 Februari 2025 (15.00-22.00)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengurutkan Faktur dan mencatatnya ke dalam buku - Mengetahui proses stempel faktur asli untuk PBF 	<ul style="list-style-type: none"> • Melakukan pengurutan faktur di Apotek Erde sebelum mencatatnya ke dalam buku faktur. Proses ini dimulai dengan mengelompokkan faktur berdasarkan tanggal transaksi dan nama pedagang Besar Farmasi (PBF). Pengurutan ini bertujuan untuk memudahkan pengecekan dan memastikan tidak ada faktur yang terlewat. • Mempelajari proses pemberian stempel pada faktur asli sebelum diserahkan kembali ke PBF di Apotek Erde. Faktur yang diterima dari PBF harus dicek kesesuaiannya dengan barang yang diterima, termasuk nama obat, jumlah, no batch, exp date. Setelah semua data terverifikasi faktur diberi stempel Apotek sebagai tanda bahwa transaksi telah diperiksa dan disetujui. <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>⇒ Dokumentasi mengurutkan faktur dan mencatatnya di buku</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>⇒ Dokumentasi pemberian stempel pada faktur asli</p> </div> </div>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
3.	Rabu, 26 Februari 2025 (15.00-22.00)	- Mempelajari cara membuat puyer anak dalam jumlah sedikit dengan kertas perkamen	<ul style="list-style-type: none"> Melakukan peracikan puyer anak dalam jumlah sedikit. Proses ini di mulai dengan menghitung dan menimbang obat sesuai dosis yang telah ditentukan, kemudian menggerus tablet hingga menjadi serbuk halus menggunakan mortir dan stamper. Setelah itu serbuk obat di campur hingga merata dan dibagi menjadi beberapa bagian sesuai dengan jumlah yang dibutuhkan ke kertas perkamen. Saya juga mempelajari teknik melipat kertas perkamen dengan rapi agar puyer lebih mudah digunakan dan disimpan oleh pasien. <div data-bbox="969 804 1335 1091" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="1346 903 2022 975">⇒ Dokumentasi membagi puyer ke kertas perkamen</p>

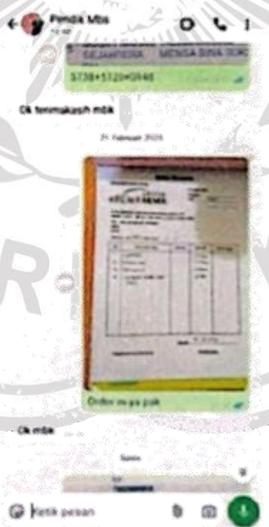
No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
4.	Kamis, 27 Februari 2025 (15.00 - 22.00)	<ul style="list-style-type: none"> - Membantu TTK dalam menuliskan faktur ke dalam buku Faktur - Menulis Faktur yang sudah lunas ke buku Pembayaran PBF 	<ul style="list-style-type: none"> • Membantu TTK dalam mencatat faktur ke dalam buku Faktur di Apotek Erde. Proses ini dimulai dengan mencatat nomor urut Faktur, nomor Faktur, nama PBF, nama barang, jumlah obat, satuan, diskon, harga satuan, harga total, tanggal jatuh tempo, tanggal datang. Pencatatan manual ini penting untuk arsip administrasi apotek, sehingga jika terjadi kendala pada Sistem digital, data tetap bisa diakses. <div data-bbox="981 703 1346 991" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="1361 810 2027 879">⇒ Dokumentasi mencatat Faktur di buku Faktur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menuliskan Faktur yang telah lunas ke dalam buku pembayaran PBF meliputi tanggal, nomor urut Faktur, nomor Faktur, nama PBF, jumlah total tagihan. <div data-bbox="976 1129 1346 1422" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="1361 1249 2004 1318">⇒ Dokumentasi menulis faktur lunas ke dalam buku</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Mengetahui pencatatan Penjualan di buku HV (Obat bebas, dll)</p>	<p>• Mempelajari cara pencatatan penjualan obat bebas, bebas terbatas, di Apotek Erde yang mencakup tanggal penjualan, nama obat, jumlah yang terjual, serta total harga.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>(Gambar buku obat HV)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>(Isi di dalam buku obat HV)</p> </div> </div>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuai pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
			<p>* Gambar buku penjualan obat bebas</p> 

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
5.	Jum'at 28 Februari 2025 (15.00- 22.00)	- Mempelajari cara retur obat dengan kemasan rusak	<p>• Mempelajari proses retur obat dengan kemasan rusak di Apotek Erde. proses ini dimulai dengan memeriksa kondisi obat yang di terima. Jika di temukan obat dengan kondisi rusak pada kemasan seperti sobek dan penyok atau segel terbuka maka pihak Apotek menghubungi PBF untuk mengajukan retur. Faktur untuk retur di bawa oleh pihak Apotek saat mengajukan klaim ke PBF. Faktur ini digunakan sebagai bukti pembelian dan untuk mencocokkan data obat yang akan di retur dengan catatan di PBF. Setelah obat yang rusak di kembalikan dan Apotek menerima obat penggantinya maka faktur tetap harus diberikan ke PBF dan di tanda tangani kemudian di stample sebagai bukti transaksi pengembalian.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>⇒ Dokumentasi kondisi kemasan penyok dan segel terbuka saat penerimaan barang</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<ul style="list-style-type: none"> - Membantu TTK dalam mengarsipkan resep 	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan pengarsipan resep di Apotek Erde. Proses ini dilakukan ketika obat sudah diserahkan kepada pasien dan bertujuan untuk menjaga rekam jejak transaksi obat resep. Pengarsipan resep dimulai dari mengurutkan tanggal dari terkecil ke terbesar lalu diplong dan di tali menggunakan tali rafia. Setelah itu diberi tulisan resep bulan Februari 2025 kemudian di taruh di gudang <div data-bbox="952 654 1249 1018" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="1265 790 2027 869">⇒ Dokumentasi pengarsipan resep bulan Februari tahun 2025</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
6.	Sabtu, 1 Maret 2025 (15.00-22.00)	- Mempelajari cara Pemesanan Obat ke PBF melalui non Aplikasi	<ul style="list-style-type: none"> Mengetahui Proses Pemesanan obat ke PBF tanpa menggunakan Aplikasi yaitu melalui Whatsapp. proses ini dimulai dengan menulis Surat Pesanan yang mencakup nama PBF, nomor SP, nama Obat, jumlah obat, kekuatan dosisnya, dan bentuk sediaan. Setelah itu pihak Apotek menghubungi PBF melalui WhatsAPP untuk mengajukan pemesanan. Kemudian mengirimkan Foto Surat Pesanan (sp) Sebagai bukti permintaan resmi. Setelah PBF telah mengonfirmasi pesanan, pihak Apotek akan menunggu proses pengiriman dan memverifikasi obat yang datang sesuai dengan Pesanan.  <p>⇒ Dokumentasi pemesanan obat melalui WhatsApp</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan proses Penerimaan barang 	<ul style="list-style-type: none"> • Melakukan proses penerimaan barang di Apotek dengan mengecek Kesesuaian jenis, Jumlah, dan nomor batch obat dengan Faktur, Serta memastikan kemasan dalam kondisi baik dan tidak rusak. Selain itu, dilakukan pemeriksaan tanggal kadaluwarsa dan penerapan Standar penyimpanan yang sesuai untuk menjaga kualitas serta Efektivitas obat. <div data-bbox="965 635 1323 917" style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: right;">⇒ Dokumentasi melakukan penerimaan barang datang</p>

Gresik, 16 Juni 2025
Dosen Pembimbing,

Apt Diah Ratnasari, S.Farm., MT
NIDN. 0721119001

Gresik, 16 Juni 2025
Pembimbing Lapangan (Apotek Erde Farma)

Apt. Dwi Rezqi Ramadhanis, S.Farm
SIPA. 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

AGENDA HARIAN (LOG BOOK)

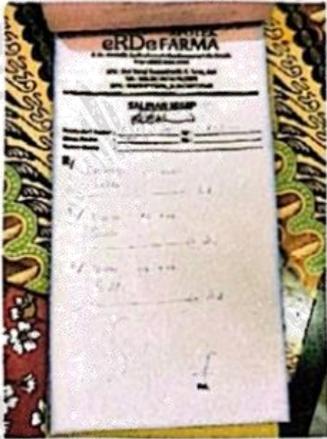
Minggu ke: 4 (Empat)

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuai pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
1.	<p>Senin, 3 Maret 2025 (09.00 - 15.00)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Melakukan pencatatan dan penghitungan stok obat obgyn - Melakukan peracikan obat puyer 	<ul style="list-style-type: none"> • Melaksanakan pencatatan serta perhitungan stok obat-obatan khusus obgyn. proses ini dilakukan untuk mengevaluasi ketersediaan obat yang diperlukan dalam pelayanan klinik, memastikan bahwa jumlah obat tetap mencukupi sesuai dengan kebutuhan pasien, serta mendata obat-obatan yang perlu segera dipesan guna mencegah kekosongan stok yang dapat menghambat pelayanan kesehatan. <div data-bbox="952 805 1321 1101" data-label="Image"> </div> <p>⇒ Dokumentasi pencatatan dan perhitungan stok obat obgyn</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melakukan peracikan obat puyer di Apotek Erde. proses ini dimulai dengan menimbang dan menggerus obat sesuai dosis yang tertera pada resep, kemudian membagi serbuk obat ke dalam beberapa bungkus menggunakan kertas puyer. Setelah itu setiap bungkus dilabeli dengan etiket yang mencantumkan nama pasien, aturan pakai dan informasi penting lainnya.

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
			 <p>⇒ Dokumentasi meracik puyer</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
2.	Selasa, 4 Maret 2025 (09.00 - 16.00)	<ul style="list-style-type: none"> - Mempelajari cara memasukkan resep ke dalam sistem komputer - Membantu TTK dalam menuliskan kwitansi dan copy resep 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengetahui Cara memasukkan resep ke dalam Sistem Komputer di Apotek Erde. Proses ini dimulai dengan memeriksa resep yang diterima, memastikan informasi seperti nama pasien, jenis obat, dan jumlah Sesuai. Setelah itu menginput data resep ke dalam sistem komputer termasuk nama dokter, nama pasien, umur pasien, nama obat, jumlah Obat, harga obat, biaya R/, dan sistem pembayaran tunai / transfer kemudian mencetak Struk. • Melakukan penulisan kwitansi dan copy resep di Apotek Erde. Proses ini dimulai dengan mencatat nama pasien, banyaknya uang, untuk pembayaran, serta total harga. Setelah itu menuliskan copy resep dibaliknya kwitansi yaitu obat yang telah diambil lalu ditulis det. Kemudian kwitansi dan copy resep di tanda tangani dan diberi Stempel Apotek. Kwitansi ini digunakan sebagai bukti pembelian bagi pasien yang Ingin mengajukan klaim ke perusahaan atau asuransi. <p>(Dokumentasi di baliknya)</p> <div style="text-align: center;">  <p>⇒ Dokumentasi memasukkan resep ke dalam Sistem Komputer</p> </div>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuai pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Membantu TTK dalam mencatat penjualan dari Aplikasi Farmacare ke buku penjualan</p>	<div data-bbox="981 373 1339 671" data-label="Image"> </div> <p>⇒ Dokumentasi menuliskan kwitansi dan copy resep</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melakukan pencatatan transaksi penjualan obat dari aplikasi farmacare ke dalam buku penjualan di Apotek Erde. proses ini dilakukan untuk mendokumentasikan setiap penjualan secara manual sebagai cadangan data jika terjadi kendala pada sistem digital. pencatatan meliputi tanggal transaksi, nama obat, jumlah yang terjual, harga, serta total pembayaran. <div data-bbox="965 970 1330 1262" data-label="Image"> </div> <p>⇒ Dokumentasi pencatatan penjualan dari aplikasi Farmacare ke buku penjualan</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Menuliskan copy resep</p>	<p>• Melakukan penulisan copy resep yang telah diambil setengah. Pada copy resep di beri tanda did karena sudah diambil setengah.</p> <p>Contoh copy resep :</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p>R/ Cormega no. xxx Siddi _____ e did</p> <p>R/ Biocal no. xxx Siddi _____ e did</p> <p>R/ Volax no. xxx Siddi _____ e did</p> </div> </div>

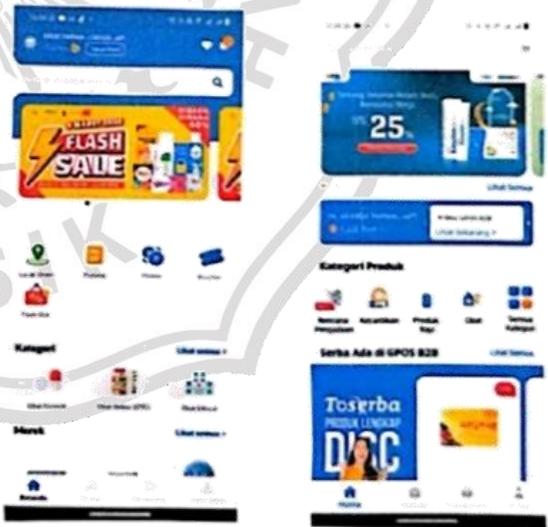
No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
3.	Rabu, 5 Maret 2025 (15.00-22.00)	- Membantu TTK dalam Pelayanan resep	<p>• Melakukan pelayanan resep di Apotek Erde dengan mengikuti tahapan Penerimaan resep, pengecekan stok, penyiapan obat, penulisan etiket, dan pengemasan. Setelah dilakukan double check oleh TTK lain, obat diserahkan kepada pasien disertai Komunikasi, Informasi dan edukasi (KIE).</p>  <p>⇒ Dokumentasi melakukan pelayanan resep</p> <p>Ccontoh obat :</p> <p>R/ Utrogestan No. x̄v S0-0-1</p> <p>R/ Hy Folic No. x̄v Siddi</p> <p>R/ HI D No. x̄v Siddi</p> <p>R/ viliron Neo No. x̄v S0-0-1</p> <p>R/ Ondansetron No. x̄v S2ddi</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Mengetahui cara Pemesanan obat prekursor di Apotek Erde</p>	<p>• Mempelajari prosedur pemesanan obat prekursor di Apotek Erde yang memiliki aturan lebih ketat dibandingkan obat biasa. Pemesanan obat prekursor harus dilakukan melalui PBF yang memiliki izin khusus, dan setiap pemesanan wajib disertai SP yang di tanda tangani oleh apoteker penanggung jawab serta di stempel apotek. Jumlah pesanan harus sesuai dengan kebutuhan dan tidak melebihi batas yang ditentukan oleh regulasi. Setelah pesanan diajukan, PBF akan melakukan verifikasi dan memastikan bahwa apotek telah memenuhi persyaratan administrasi sebelum obat dikirim.</p> <p>Contoh pemesanan obat prekursor di Apotek Erde</p>  <p>Nama, jabatan dan nomor SIPA</p> <p>Nama obat yang mengandung prekursor</p> <p>Zat aktif prekursor</p> <p>Bentuk dan Kekuatan Sediaan</p> <p>Satuan</p> <p>Jumlah</p> <p>Keterangan</p> <p>Tanda tangan apoteker dan Stempel apotek</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
4.	Kamis 6 Maret 2025 (09.00-16.00)	<ul style="list-style-type: none"> - Mempelajari cara mencatat faktur ke dalam aplikasi Farmacare - Membagi dan membungkus obat puyer anak 	<ul style="list-style-type: none"> • Mencatat Faktur ke dalam aplikasi Farmacare di Apotek Erde. Proses ini dimulai dengan memilih PBF lalu data faktur dimasukkan ke dalam aplikasi Farmacare dengan menginput nomor faktur, tanggal faktur, tanggal diterima, pembayaran → kredit, tanggal jatuh tempo, PPN → dipilih PPN 11,00%, nama produk, jumlah produk, diskon, nomor batch, tanggal kadaluarsa, lalu pilih simpan faktur. • Membagi dan membungkus obat puyer anak sesuai dosis resep menggunakan kertar perkamen. Pada bungkus di beri etiket berisi nama pasien, aturan pakai dan informasi penting lainnya. Saya memastikan kebersihan serta ketelitian dalam proses ini untuk menjaga kualitas serta keamanan obat bagi pasien <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>⇒ Dokumentasi mencatat faktur ke dalam aplikasi Farmacare</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>⇒ Dokumentasi membagi puyer sama rata</p> </div> </div>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Mengetahui Surat Pesanan Obat di Apotek Erde</p>	<p>• Mempelajari surat pesanan Obat di Apotek Erde yang digunakan untuk melakukan pemesanan obat ke PBF. Surat pemesanan ini berisi informasi seperti nama apotek, nama PBF, SIPA, Nomor SP, Nama barang, jumlah obat, satuan, keterangan, tanggal SP, Serta tanda tangan Apoteker dan Stempel apotek.</p> <p style="text-align: center;">gambar Surat pesanan obat di Apotek Erde ↓</p>  <p>nama apotek</p> <p>nama PBF</p> <p>Jumlah obat</p> <p>Keterangan</p> <p>Tanggal Surat Pemesanan</p> <p>Wajib ada Tanda tangan apoteker dan Stempel apotek</p> <p>nomor SP</p> <p>nama obat</p> <p>Satuan obat seperti box, tube, ataupun botol</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
5.	Jum'at, 7 Maret 2025 (09.00-16.00)	- Melakukan Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE) kepada pasien didampingi Apoteker	<p>• Berkesempatan untuk melakukan Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE) kepada pasien di Apotek Erde dengan di dampingi oleh Apoteker. Proses ini dimulai dengan memanggil nama pasien lalu menjelaskan cara penggunaan obat, aturan pakai, hingga informasi penting dari obat tersebut. Saya memastikan bahwa KIE harus disampaikan dengan bahasa yang sederhana dan mudah dimengerti.</p> <p>Adapun KIE yang telah saya lakukan yaitu Obat Ferosfer (tambah darah), Hi D (Vitamin D), dan hy Folic (Asam Folat). Saya menyampaikan bahwa untuk obat tambah darah diminum pada malam hari satu kali sehari satu tablet, untuk obat Vitamin D dan asam folat diminum pada pagi hari satu kali sehari satu tablet. Untuk obat tambah darah dan vitamin D bisa dikunyah namun juga bisa langsung ditelan menggunakan air.</p> <div data-bbox="974 1002 1339 1295" data-label="Image"> </div> <p>⇒ Dokumentasi KIE kepada pasien didampingi oleh Apoteker</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Mengetahui cara Pemesanan obat melalui Aplikasi</p>	<p>• Mempelajari cara pemesanan obat melalui aplikasi yang digunakan Oleh apotek erde untuk memesan obat ke PBF. Dalam proses ini, Saya mengamati bahwa apotek harus memeriksa stok obat terlebih dahulu untuk menentukan obat mana yang perlu dipesan. Setelah itu, Pemesanan dilakukan melalui aplikasi yang telah disediakan oleh PBF dimana apotek harus menginput nama obat, jumlah yang dibutuhkan, Serta menyesuaikan dengan harga yang tertera dalam sistem. Setelah Pesanan dikirim, PBF akan memberikan estimasi waktu pengiriman dan pihak apotek bisa melacaknya kapan saja.</p> <p>(Contoh Aplikasi PBF)</p> <p>Aplikasi PBF PPG Aplikasi PBF AAM</p> 

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
6.	Sabtu, 8 Maret 2025 (09.00-15.00)	- Membantu TTK dalam Penulisan copy resep	<p>• Melakukan penulisan copy resep di Apotek Erde yang dilakukan dengan menyalin kembali informasi penting dari resep asli. Data yang dicatat mencakup nama pasien, nama dokter yang meresepkan, daftar obat yang diresepkan, jumlah obat, serta aturan pemakaian yang telah ditetapkan, dan tanggal penulisan resep. Copy resep diberikan kepada pasien sebagai bukti pencatatan, terutama apabila masih terdapat obat yang belum diambil seluruhnya atau jika pasien memerlukannya untuk kontrol lanjutan ke dokter.</p> <div style="text-align: center;">  <p>⇒ Dokumentasi menuliskan copy resep</p> </div>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Melakukan penerimaan barang datang</p>	<ul style="list-style-type: none"> Melaksanakan penerimaan barang di Apotek dengan mencocokkan jenis, jumlah, dan nomor batch obat agar Sesuai dengan faktur, serta memastikan kemasan dalam keadaan baik dan tidak mengalami kerusakan. Selain itu, dilakukan pengecekan tanggal kadaluwarsa guna menjaga keamanan Obat <div data-bbox="936 598 1294 880" data-label="Image"> </div> <p>⇒ Dokumentasi melakukan penerimaan barang datang di Apotek Erde</p>

Gresik, 16 Juni 2025
Dosen Pembimbing,

Apt Diah Ratnasari, S.Farm., MT
NIDN. 0721119001

Gresik, 16 Juni 2025
Pembimbing Lapangan (Apotek Erde Farma)

Apt. Dwi Rezqi Ramadhani, S.Farm
SIPA. 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

AGENDA HARIAN (LOG BOOK)

Minggu ke: 5 (Lima)

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuai pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
1.	Senin, 10 Maret 2025 (15.00 - 21.00)	-Membantu TTK dalam Pelayanan resep	<p>• Melakukan pelayanan resep di Apotek Erde mulai dari menerima resep, mengecek ketersediaan obat hingga menyiapkan obat sesuai resep. Setelah itu dilakukan penulisan etiket yang mencakup nama pasien, tanggal, dan aturan pemakaian. Kemudian obat di kemas rapi. Sebelum diberikan ke pasien, obat di periksa ulang oleh petugas lain (double check) untuk memastikan ketepatan. Terakhir, pasien diberikan KIE mengenai cara penggunaan obat, efek samping yang mungkin terjadi, serta informasi penting terkait interaksi obat.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>⇒ Dokumentasi melakukan Pelayanan resep</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
2.	Selasa, 11 Maret 2025 (15.00 - 22.00)	- Mengetahui perhitungan harga jual obat / resep	<p>• Mempelajari dan memahami cara perhitungan harga jual obat / resep termasuk penambahan biaya embalase sebesar Rp 3.000 untuk resep racikan dan Rp 1.000 untuk resep biasa</p> <p>Contoh Perhitungan untuk resep</p> <p>1. Resep racikan</p> <ul style="list-style-type: none"> • Harga obat cobazym = 6.463 / tab Yang dibutuhkan 8 tab = $6.463 \times 8 = 51.704$ • Harga obat heptasan = 1.180 / tab Yang dibutuhkan 4 tab = $1.180 \times 4 = 4.720$ <p>Embalase untuk 1 racikan = Rp. 3.000 Harga total = $51.704 + 4.720 + 3.000 = \text{Rp. } 59.424$</p> <p>2. resep biasa</p> <ul style="list-style-type: none"> • Harga obat cormega = 18.506 / tab Yang dibutuhkan 30 tab = $18.506 \times 30 = 555.180$ • Harga obat vossecal = 8.901 / tab Yang dibutuhkan 30 tab = $8.901 \times 30 = 267.300$ <p>Embalase untuk 1 resep = 1.000 terdapat 2 resep obat = $1.000 \times 2 = 2.000$ Harga total = $555.180 + 267.300 + 2.000 = \text{Rp. } 824.480$</p>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
3.	Rabu, 12 Maret 2025 (09.00 - 16.00)	- Mempelajari metode Perencanaan di Apotek Erde	<ul style="list-style-type: none"> • Tujuan dari perencanaan adalah untuk mengontrol stok obat, menghindari kekurangan atau kelebihan stok, serta menjaga efisiensi biaya pengadaan • Metode perencanaan obat di Apotek Erde dengan menggunakan : <ul style="list-style-type: none"> - Metode konsumsi yaitu metode yang didasarkan pada data penggunaan obat dalam periode tertentu untuk memperkirakan kebutuhan di masa mendatang. Langkah-langkah yang dipelajari mencakup pengumpulan data pemakaian obat rata-rata perbulan, pemakaian perbulan, dan lead time guna menghindari kekurangan atau kelebihan obat - Metode epidemiologi yang merupakan perencanaan berdasarkan pola kejadian penyakit di masyarakat. Metode ini memperhitungkan tren penyakit, insiden dan prevalensi suatu penyakit, serta faktor-faktor epidemiologi lainnya untuk menentukan jenis dan jumlah obat yang diperlukan. • Adapun rumus metode konsumsi yaitu: $A = (B + C + D) - E$ <ul style="list-style-type: none"> A : rencana pengadaan B : pemakaian rata-rata perbulan C : buffer stok D : lead time E : sisa stok

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<ul style="list-style-type: none"> - Mempelajari metode Pengadaan di Apotek Erde 	<ul style="list-style-type: none"> • Tujuan dari pengadaan adalah untuk menjamin ketersediaan obat dan kualitas pelayanan kefarmasian • Pengadaan pada apotek erde dilakukan pada awal minggu • Pengadaan yang perlu dipertimbangkan yaitu : <ol style="list-style-type: none"> 1. Ketersediaan stok 2. Kapasitas penyimpanan 3. Waktu pengadaan • Pada pemantauan pengadaan di Apotek Erde dapat dilakukan melalui 2 cara yaitu : <ol style="list-style-type: none"> 1. Aplikasi → dilakukan dengan melacak melalui aplikasi yang telah ada 2. non aplikasi → dilakukan dengan menanyakan langsung ke PBF nya atau melalui sales <p>Hal ini berfungsi untuk mengecek status pesanan, memastikan ketepatan jumlah dan jenis obat yang dipesan, serta memastikan waktu pengiriman sesuai jadwal agar tidak terjadi keterlambatan yang dapat mengganggu pelayanan.</p> • Nama aplikasi pada PBF yang telah ada : <ul style="list-style-type: none"> - PBF AAM (Anugerah Argon Medika) = Gpos - PBF PPG (Parit Padang Global) = PPGos - PBF Enseval = EMos - PBF APL (Anugerah Pharmindo Lestari) = eZRxt

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
4.	Kamis, 13 Maret 2025 (15.00-22.00)	- Diskusi dengan Pembimbing lapangan tentang obat Narkotika dan psikotropika	<ul style="list-style-type: none"> • Mengetahui Pencatatan Narkotika dan psikotropika yaitu meliputi <ul style="list-style-type: none"> - Nama dokter - Nama pasien - Alamat pasien - Jenis obat - Jumlah obat - Kekuatan obat • Faktur narkotika dan psikotropika harus dipisah dan dibendel lalu diberi tanggal dan tahun serta ditandai dengan garis merah apabila narkotika dan garis biru apabila psikotropika • Laporan narkotika dan psikotropika adalah laporan wajib yang harus dibuat oleh apotek untuk mencatat penggunaan, penerimaan, dan pengeluaran obat golongan narkotika dan psikotropika sesuai dengan regulasi pemerintah • Isi Laporan Narkotika dan psikotropika mencakup: <ol style="list-style-type: none"> 1. Nama obat (Narkotika atau Psikotropika) 2. Jumlah awal Stok 3. Jumlah penerimaan dari PBF 4. Jumlah penggunaan atau pengeluaran sesuai resep dokter 5. Sisa Stok akhir • Pada format laporan narkotika dan psikotropika dicatat dalam buku catatan dan dilaporkan setiap bulan ke dinas kesehatan setempat

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
5.	Jumat, 14 Maret 2025 (15.00-22.00)	- Mengetahui daftar obat pada masing-masing PBF	<ul style="list-style-type: none"> • Mengetahui daftar obat yang dibeli pada PBF. Analisis diskon pada masing-masing PBF dilakukan untuk membandingkan penawaran yang tersedia. Dengan memilih PBF yang menawarkan diskon lebih tinggi, apotek dapat mengoptimalkan efisiensi keuangan, mengurangi biaya pengadaan obat. Berikut contoh PBF dan obat yang dipesan - PBF BSP <ul style="list-style-type: none"> • Formyco • Hecosan sirup • Sanexon • Siclidon • Sanmol sirup - PBF MPI <ul style="list-style-type: none"> • Nuro-EF • Biocal 95 - PBF Kalisto <ul style="list-style-type: none"> • Etro-N • Hy folic • Biocal 95 - PBF SST <ul style="list-style-type: none"> • Niacef gel • Topicare ceramide complex • Vitacid 0,05 % - PBF PPG <ul style="list-style-type: none"> • poweroksi tablet • Hi-D 5000 - PBF MAS <ul style="list-style-type: none"> • Tiriz tablet

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)																																																		
		<ul style="list-style-type: none"> - Mempelajari Penempatan Obat di Apotek Erde 	<ul style="list-style-type: none"> • Mempelajari daftar nama obat di rak ⇒ Obat di rak obgyn : <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">- Aspilet</td> <td style="width: 33%;">- Hi-D</td> <td style="width: 33%;">- Nuro EF</td> </tr> <tr> <td>- Biocal</td> <td>- Hy folic</td> <td>- Nutranex</td> </tr> <tr> <td>- Cal gr</td> <td>- Hystolan</td> <td>- Ondansetron</td> </tr> <tr> <td>- Calnic</td> <td>- Inlacin</td> <td>- Poweroksi</td> </tr> <tr> <td>- Cormega</td> <td>- Kingvit</td> <td>- Plasminex</td> </tr> <tr> <td>- Dhaepa</td> <td>- Laktafit</td> <td>- Utrogestan</td> </tr> <tr> <td>- Folavit</td> <td>- Lanturol</td> <td>- Viliron neo</td> </tr> <tr> <td>- Formical</td> <td>- Maxmil</td> <td>- Volax</td> </tr> <tr> <td>- Genoclom</td> <td>- Maxpoper</td> <td>- Vossecal</td> </tr> <tr> <td>- Hi Bone</td> <td>- Molinfa</td> <td>- Vipiron</td> </tr> </table> ⇒ Obat di rak SPKK <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">- Apucid</td> <td style="width: 50%;">- Kenalog</td> </tr> <tr> <td>- Fusipar</td> <td>- Ketomed</td> </tr> <tr> <td>- Claneksi</td> <td>- Kloderma</td> </tr> <tr> <td>- Dermovel</td> <td>- Lameson</td> </tr> <tr> <td>- Desoxiron</td> <td>- Mazethion</td> </tr> <tr> <td>- Eminox</td> <td>- Myco-z</td> </tr> <tr> <td>- Fungistop</td> <td>- Prorenstiat</td> </tr> <tr> <td>- Formyco</td> <td>- Scabimite</td> </tr> <tr> <td>- Zoraline</td> <td>- Sagaton</td> </tr> <tr> <td>- Valciron</td> <td>- Siclidon</td> </tr> </table> 	- Aspilet	- Hi-D	- Nuro EF	- Biocal	- Hy folic	- Nutranex	- Cal gr	- Hystolan	- Ondansetron	- Calnic	- Inlacin	- Poweroksi	- Cormega	- Kingvit	- Plasminex	- Dhaepa	- Laktafit	- Utrogestan	- Folavit	- Lanturol	- Viliron neo	- Formical	- Maxmil	- Volax	- Genoclom	- Maxpoper	- Vossecal	- Hi Bone	- Molinfa	- Vipiron	- Apucid	- Kenalog	- Fusipar	- Ketomed	- Claneksi	- Kloderma	- Dermovel	- Lameson	- Desoxiron	- Mazethion	- Eminox	- Myco-z	- Fungistop	- Prorenstiat	- Formyco	- Scabimite	- Zoraline	- Sagaton	- Valciron	- Siclidon
- Aspilet	- Hi-D	- Nuro EF																																																			
- Biocal	- Hy folic	- Nutranex																																																			
- Cal gr	- Hystolan	- Ondansetron																																																			
- Calnic	- Inlacin	- Poweroksi																																																			
- Cormega	- Kingvit	- Plasminex																																																			
- Dhaepa	- Laktafit	- Utrogestan																																																			
- Folavit	- Lanturol	- Viliron neo																																																			
- Formical	- Maxmil	- Volax																																																			
- Genoclom	- Maxpoper	- Vossecal																																																			
- Hi Bone	- Molinfa	- Vipiron																																																			
- Apucid	- Kenalog																																																				
- Fusipar	- Ketomed																																																				
- Claneksi	- Kloderma																																																				
- Dermovel	- Lameson																																																				
- Desoxiron	- Mazethion																																																				
- Eminox	- Myco-z																																																				
- Fungistop	- Prorenstiat																																																				
- Formyco	- Scabimite																																																				
- Zoraline	- Sagaton																																																				
- Valciron	- Siclidon																																																				

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
			<p>⇒ Obat di rak Anak</p> <ul style="list-style-type: none"> - Salbutamol - Cobatim - Lapimuc - Epexol - Lasal - Trementol - Heptasan - Dextamin <p>⇒ Obat di rak Sirup</p> <ul style="list-style-type: none"> - Actived - Anakodin anak - Apiolys Sirup - Bisolvon Sirup - Curcuma plus - Hecosan Sirup - OB Herbal - OBH Combi - Sanadryl Sirup - Sanmag Sirup - Sanmol Sirup - Siladex - Silex - Tempra Sirup - Woods - Prodis - Vicks Formula 44 - Stimuno - Mylanta - Hufagrip

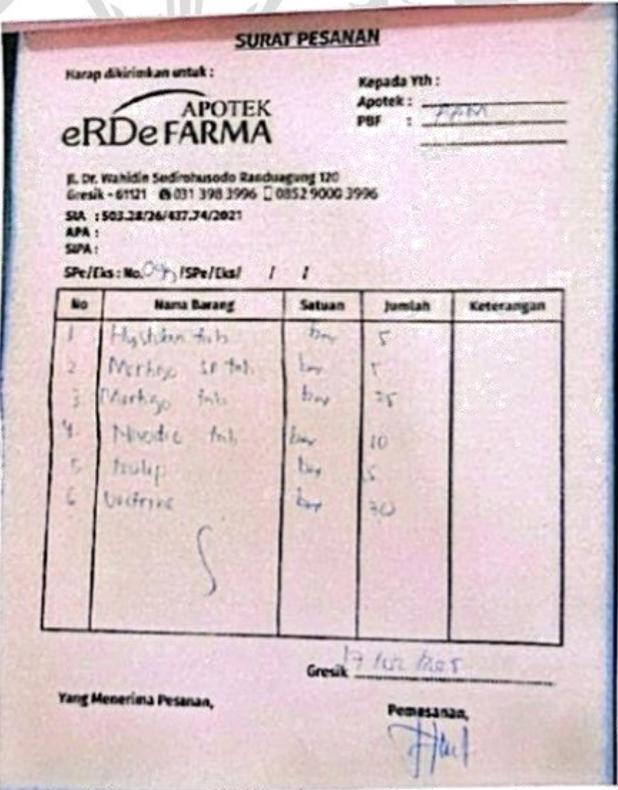
No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
			<p>⇒ Obat di rak bebas, bebas terbatas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Oskadon - Procold - Paromex - badrex - Decolgen - Paratusin - Panadol - Decolisin - Diatabs - Diagit - Sangobion - Degiral - Mylanta tablet - Rheumacyl - Entrostop - Conterpain - Combantin - Dulcolax - Diapet - Feminax

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
5.	Sabtu, 15 Maret 2025 (15.00 - 21.00)	<ul style="list-style-type: none"> Mengetahui Visi dan Misi Klinik Erde 	<p>1. Visi = Menjadi klinik kecantikan dan praktik bersama dokter spesialis dengan spesialisasi medis yang beragam serta yang terbesar di kota Gresik</p> <p>1. Misi =</p> <ol style="list-style-type: none"> Memvalidasi dan memperbaharui secara berkala legalitas perusahaan (klinik) dan status tempat praktek dokter spesialis beserta SIP (Surat Ijin Praktik) dokter tersebut Menjalin kerjasama dan hubungan baik jangka panjang dengan banyak dokter spesialis di Gresik agar memudahkan perusahaan dalam proses menciptakan klinik praktik bersama Selalu berupaya untuk meningkatkan kualitas layanan kepada pelanggan dalam hal kenyamanan appointment dan konsultasi, baik konsultasi ke dokter maupun ke perawat di Erde clinic Gresik Membuat merek atau brand sendiri (private label) khususnya untuk produk kecantikan

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Mengetahui Struktur Organisasi Klinik Erde</p>	<pre> graph TD A["Direktur Utama Drs. Hariyono, S.H."] --> B["Kepala Klinik Dr. Rino Andriya, Sp. OG"] B --> C["Head of Operational Ika Diana N.J.S. Keb., Bd"] B --> D["Head of Apothecary Dwi Rezqi Ramadhanis, S. Farm., Apt"] C --> E["Staff"] D --> F["Staff"] </pre>

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)																																				
		<p>- Mengetahui Faktur Pembelian obat di Apotek Erde</p>	<ul style="list-style-type: none"> Mengetahui Faktur berisi nama obat, jumlah, harga satuan, total harga, nomor batch, tanggal kadaluarsa, nama PBF, alamat PBF, nama apotek, nomor Faktur, tanggal Faktur, tanggal jatuh tempo, penanggung jawab, tanda tangan penerima apabila barang sudah sesuai * Gambar Faktur pembelian Obat di Apotek Erde <div data-bbox="1030 630 1915 1244" data-label="Image"> <p>PT BINA SAN PRIMA FAKTUR PENJUALAN NO: 0299325</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>QTY</th> <th>KODE BARANG</th> <th>NAMA BARANG</th> <th>BATCH</th> <th>GR</th> <th>HARGA SATUAN</th> <th>JUMLAH</th> <th>GR</th> <th>GR</th> <th>GR</th> <th>GR</th> <th>GR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3 BOX</td> <td>MY-PIC-01</td> <td>FORMYCO 200 MG TAB</td> <td>020702</td> <td>1203</td> <td>Rp 30.000,00</td> <td>90.000</td> <td>0,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>270.000</td> </tr> <tr> <td>10 BOTOL</td> <td>MY-SYR-01</td> <td>HECOSON SYRUP 120ML</td> <td>020702</td> <td>1203</td> <td>Rp 12.000,00</td> <td>120.000</td> <td>0,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.200.000</td> </tr> </tbody> </table> <p>ASLI</p> <p>Apt. Dwi Rizqi Ramadani SIPA: 19880421/SIPA_30.25/2022/0003</p> <p>Total PPNBM (Pajak Penjualan Barang Mewah) 0,00</p> </div> <p>Contoh obat :</p> <ol style="list-style-type: none"> Formyco 200 mg tablet 3 box Hecosan Syrup 120 ml 10 botol 	QTY	KODE BARANG	NAMA BARANG	BATCH	GR	HARGA SATUAN	JUMLAH	GR	GR	GR	GR	GR	3 BOX	MY-PIC-01	FORMYCO 200 MG TAB	020702	1203	Rp 30.000,00	90.000	0,50				270.000	10 BOTOL	MY-SYR-01	HECOSON SYRUP 120ML	020702	1203	Rp 12.000,00	120.000	0,50				1.200.000
QTY	KODE BARANG	NAMA BARANG	BATCH	GR	HARGA SATUAN	JUMLAH	GR	GR	GR	GR	GR																												
3 BOX	MY-PIC-01	FORMYCO 200 MG TAB	020702	1203	Rp 30.000,00	90.000	0,50				270.000																												
10 BOTOL	MY-SYR-01	HECOSON SYRUP 120ML	020702	1203	Rp 12.000,00	120.000	0,50				1.200.000																												

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Mengisi kartu stok obat</p>	<p>• Mempelajari dan melakukan pengisian kartu stok secara manual pada obat estetika. Data yang dicatat meliputi tanggal masuk/ keluar barang, jumlah dan sisa stok. Juga diajarkan cara mencocokkan kartu stok dengan fisik obat</p> <p>Gambar kartu stok obat di apotek erde</p> 

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Mengetahui pemesanan obat dengan menulis di surat pemesanan (sp)</p>	<p>• Mengetahui cara menulis pesanan obat di Apotek Erde untuk di-Serahkan kepada pihak PBF yang berisi nama apotek, nama PBF, SIPA, nomor SP, Nama barang, jumlah obat, Satuan, Keterangan, tanggal SP, serta tanda tangan apoteker dan stempel apotek.</p> <p>Gambar Surat pesanan kepada PBF AAM</p>  <p>Contoh obat yang dipesan :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Hystolan tablet 5 box 2. Mertigo SR tablet 5 box 3. Mertigo tablet 25 box 4. Nevodio tablet 10 box 5. Trolip 15 box 6. Vectrine 30 box

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<p>- Melakukan pembelajaran tentang pemusnahan dan penarikan yang dijelaskan oleh Pembimbing lapangan</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Mengetahui dan memahami tentang pemusnahan dan penarikan di Apotek Erde. - Untuk kriteria Sediaan farmasi yang dimusnahkan adalah Sediaan Cair dan padat serta pada obat-obat atau sediaan farmasi yang telah kadaluarsa rusak atau tidak sesuai dengan mutu - Di Apotek Erde masih belum ada pemusnahan dan menggunakan pihak ketiga - Cara pemusnahan Sediaan farmasi yaitu : <ul style="list-style-type: none"> • Untuk sediaan cair seperti sirup, emulsi, suspensi dimusnahkan dengan cara membuang ke saluran air dengan mencampurnya menggunakan air terlebih dahulu dan membersihkan label/etiket • Untuk sediaan padat seperti tablet dimusnahkan dengan cara menghancurkan obat terlebih dahulu, kemasan obat blister/dus digunting lalu obat yang sudah hancur dicampur dengan air, tanah dan dibuang ke saluran air atau dikubur di tanah - Di apotek Erde dalam pemusnahan Faktur dan resep yang telah disimpan selama 5 tahun akan dimusnahkan dengan cara dirusak atau dibakar tetapi di Erde untuk pemusnahan dititipkan jadi satu di PT. PRIYA. Faktur dan resep yang dilakukan dengan cara mengisolasi atau mengumpulkan terlebih dahulu sebelum pemusnahan.

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuaikan pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)
		<ul style="list-style-type: none"> - Mempelajari tentang Pengendalian yang dijelaskan oleh pembimbing lapangan 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengetahui tujuan dari pengendalian adalah untuk meminimalisir terjadinya obat yang kadaluarsa, menghindari terjadinya kekurangan, kelebihan, kekosongan, kerusakan, kehilangan pada penyimpanan dan pengeluaran. • Pada pengendalian persediaan dilakukan menggunakan Kartu Stok manual dan elektrik • Kartu Stok memuat nama obat, tanggal kadaluarsa, jumlah masuk dan keluar barang serta sisa persediaan • Pengendalian yang ada di apotek erde yaitu : <ul style="list-style-type: none"> - Stok opname pengendalian dilakukan setiap awal bulan dilakukan dengan cara menghitung semua stok obat, pada saat melakukan stok opname obat yang mendekati masa kadaluarsa dipisahkan yang bertujuan agar obat keluar sebelum kadaluarsa tiba. - Stok obat mendekati habis lalu baru order sehingga tidak terjadi kekosongan obat saat pasien membeli. • Jika ada kerusakan, recall, dan kadaluarsa cara menanganinya yaitu dengan cara diretur sesuai dengan kesepakatan sebelumnya.

No.	Hari, Tgl (Waktu)	Aktivitas (Sesuai pada poin di buku panduan PKL)	Capaian (Penjelasan lengkap disertai bukti-bukti dukung → dapat berupa foto/scan dokumen)

Gresik, 16 Juni 2025
Dosen Pembimbing,



Apt Diah Ratnasari, S.Farm., MT
NIDN. 0721119001

Gresik, 16 Juni 2025
Pembimbing Lapangan (Apotek Erde Farma)



Apt. Dwi Rezqi Ramadhanis, S.Farm
SIPA. 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

Lampiran 4 Tugas Khusus PKL

**TUGAS KHUSUS (PKL)
DI APOTEK ERDE**



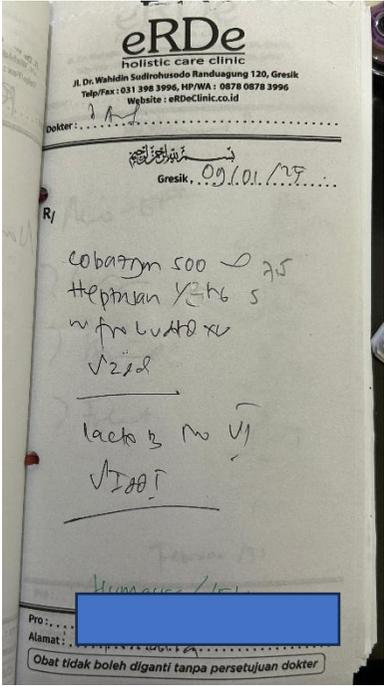
**NELITA DWI NOVIYANTI
NIM. 221105018**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK
2025**

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), **resep racikan anak (3)**, Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Humaira		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	15 bulan		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Cobazym - Heptasan - Lacto B		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Cobazym 500 mg		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Cobazym tablet - Heptasan tablet		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	3		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Cobazym 500mg Heptasan 1/3 tab S2dd1 R/ Lacto-B No. VI S1dd1	No.	
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	09/01/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Arif Fakhruddin Sp. A		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Ranuagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

1. - Cobazym = $\frac{500 \text{ mg}}{1000 \text{ mg}} \times 15 = 7,5 = 8 \text{ tablet}$
 - Heptasan = $1/3 \times 15 = 5 \text{ tablet}$
 → 15 bungkus
2. Lacto B = 6 bungkus

C. Perhitungan biaya resep

- Cobazim = 6.463 x 8 tab = 51.704
- Heptasan = 1.180 x 5 tab = 5.900
- Lacto-B = 9.436 x 6 bungkus = 56.616
- 1R racik = 3.000
- 1R = 1.000

Total = Rp. 118.220

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
 Obat racik puyer / putih

Nama obat/ warna etiket
 Lacto-B / putih

APOTEK
eRDe FARMA
 APOTEK ERDE FARMA
 Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 © (0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121
 APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt
 SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

No. 1 **Humaira** Tgl. 9/25
 2 x sehari 1 tablet/kapsul/bungkus
 Sebelum sesudah bersama makan

(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak)
 (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)

APOTEK
eRDe FARMA
 APOTEK ERDE FARMA
 Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 © (0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121
 APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt
 SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

No. 2 **Humaira** Tgl. 9/25
 1 x sehari 1 tablet/kapsul/bungkus
 Sebelum sesudah bersama makan

(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak)
 (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)

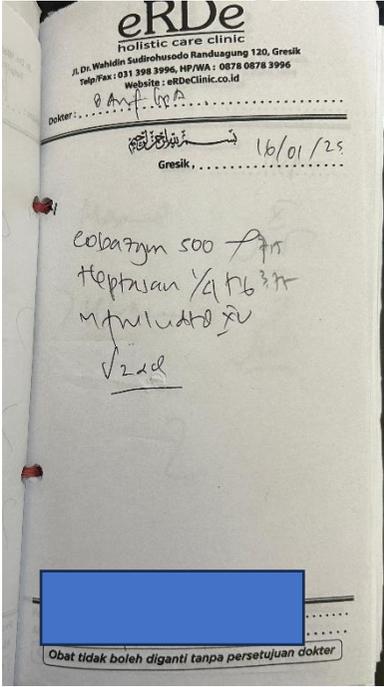
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Cobazym • Kandungan : Coenzyme B12 1mg • Dosis lazim : 1–6 mg per hari • Kegunaan : Mengatasi anoreksia, malnutrisi, anemia pernisirosa • ESO potensial : reaksi alergi dan reaksi hipersensitivitas • KI : hipersensitivitas • PERHATIAN : Harus dengan resep dokter. Apabila muncul reaksi alergi hentikan pemakaian • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Heptasan • Kandungan : Cyproheptadine HCl 4mg • Dosis lazim : tidak melebihi 0,5 mg/kg/hari atau maksimal 32 mg/hari • Kegunaan : meredakan gejala alergi, seperti gatal, bentol di kulit, bersin-bersin, mata berair, atau pilek. • ESO potensial : rasa kantuk, mulut kering, mual, muntah, diare, sakit kepala, anoreksia, insomnia • KI : porfiria, neonatus • PERHATIAN : penderita hipertensi, hipertiroid, peningkatan tekanan intra okuler, peningkatan kardiovaskular, asma, kehamilan dan menyusui • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Lacto-B • Kandungan : Lactobacillus acidophilus, bifidobacterium longum, dan streptococcus thermophilus, vitamin B1, dan vitamin C • Dosis lazim : Anak usia 1-12 tahun: 3 sachet/hari • Kegunaan : mencegah dan mengobati diare, mengurangi gejala intoleransi laktosa, mencegah sembelit • ESO potensial : perut kembung, rasa tidak nyaman di perut • KI : hipersensitif terhadap produk probiotik • PERHATIAN : hati-hati jika memiliki reaksi alergi terhadap probiotik • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 25°C 	

		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none">1. melakukan skrining resep2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek3. menghitung total biaya obat4. mengambil obat cobazym 7,5 tablet, heptasan 5 tablet dan gerus ad homogen5. membagi puyer ke kertas puyer menjadi 15 bungkus6. mengambil lacto-B 6 sachet7. menuliskan etiket dan memasukkan ke dalam plastik <p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Humaira mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 15 bulan mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 118.220 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama Humaira P : iya mbak A : ini ya bu dapat 2 macam obat, untuk obat puyer yang ini diminumnya 2 kali sehari 1 bungkus sesudah makan, dan ini ada obat lacto-b untuk sembelitnya diminum 1 kali sehari 1 bungkus sesudah makan ya bu, untuk obat puyernya disimpan di suhu ruang saja ya bu, lalu untuk yang lacto-b bisa disimpan di kulkas karena jika di suhu panas atau lembab bisa merusak kandungan di dalamnya, apa ada yang ingin ditanyakan? P : mbak cara minum obat lacto b itu bagaimana ya? A : untuk cara minum lacto-b ini dilarutkan di dalam air biasa 100 ml lalu diminumkan ke anaknya ya bu. Ini ya bu obatnya P : terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), **resep racikan anak (3)**, Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
	Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	An. Hanna K	
	Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	1,5 tahun	
	Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada	
	Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Cobazym - Heptasan	
	Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Cobazym 500 mg	
	Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Cobazym tablet - Heptasan tablet	
	Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	2	
	Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada	
	Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Cobazym 500mg Heptasan 1/4 tab S2dd1	No.
	Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	09/01/2025	
	Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Arif Fakhruddin Sp. A	
	Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada	
	Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik	

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

1. - Cobazym = $\frac{500 \text{ mg}}{1000 \text{ mg}} \times 15 = 7,5 = 8 \text{ tablet}$
- Heptasan = $1/4 \times 15 = 3,75 = 4 \text{ tab}$
→ 15 bungkus

C. Perhitungan biaya resep

- Cobazim = $6.463 \times 8 \text{ tab} = 51.704$
- Heptasan = $1.180 \times 4 \text{ tab} = 4.720$
- 1R racik = 3.000
Total = Rp. 59.424

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :

Obat racik puyer / putih

APOTEK
eRDe FARMA
APOTEK ERDE FARMA
Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121
APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt
SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

No. 1 Hanna Tgl. 9/25
2 x sehari 1 tablet/kapsul/bungkus
Sebelum sesudah bersama makan

(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak)
(Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)

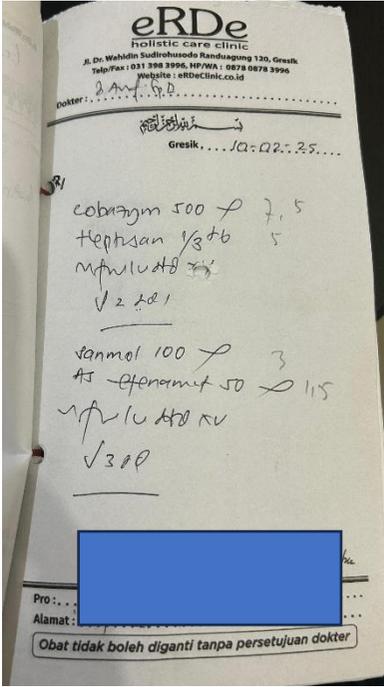
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Cobazym • Kandungan : Coenzyme B12 1mg • Dosis lazim : 1–6 mg per hari • Kegunaan : Mengatasi anoreksia, malnutrisi, anemia pernisiiosa • ESO potensial : reaksi alergi dan reaksi hipersensitivitas • KI : hipersensitivitas • PERHATIAN : Harus dengan resep dokter. Apabila muncul reaksi alergi hentikan pemakaian • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Heptasan • Kandungan : Cyproheptadine HCl 4mg • Dosis lazim : tidak melebihi 0,5 mg/kg/hari atau maksimal 32 mg/hari • Kegunaan : meredakan gejala alergi, seperti gatal, bentol di kulit, bersin-bersin, mata berair, atau pilek. • ESO potensial : rasa kantuk, mulut kering, mual, muntah, diare, sakit kepala, anoreksia, insomnia • KI : porfiria, neonatus • PERHATIAN : penderita hipertensi, hipertiroid, peningkatan tekanan intra okuler, peningkatan kardiovaskular, asma, kehamilan dan menyusui • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C <p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat cobazym 7,5 tablet, heptasan 3,75 tablet dan gerus ad homogen 5. membagi puyer ke kertas puyer menjadi 15 bungkus 6. menuliskan etiket dan memasukkan ke dalam plastik
--	--	--	---

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Hanna mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 1,5 bulan mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 59.424 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama anak Hanna P : iya mbak A : ini ya bu dapat 1 macam obat puyer diminumnya 2 kali sehari 1 bungkus sesudah makan. Untuk penyimpanannya, obat puyer cukup disimpan pada suhu ruangan saja ya bu. Apa ada yang ingin ditanyakan? P : iya mbak, tidak ada A : baik, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), **resep racikan anak (3)**, Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Acelina		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	23 bulan		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Cobazym - Heptasan - Sanmol - Asam mefenamat		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Cobazym 500 mg - Sanmol 100 mg - Asam mefenamat 50 mg		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Cobazym tablet - Heptasan tablet - Sanmol tablet - Asam mefenamat tablet		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	4		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Cobazym 500 mg No. XV Heptasan 1/3 tab S2dd1 R/ sanmol 100 mg No. XV As mefenamat 50 mg S3dd1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	10/02/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Arif Fakhruddin Sp. A		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

1. - Cobazym = $\frac{500 \text{ mg}}{1000 \text{ mg}} \times 15 = 7,5 = 8 \text{ tablet}$
 - Heptasan = $1/3 \times 15 = 5 \text{ tablet}$
 → 15 bungkus
2. Sanmol = $\frac{100 \text{ mg}}{500 \text{ mg}} \times 15 = 3 \text{ tablet}$
 Asam mefenamat = $\frac{50 \text{ mg}}{500 \text{ mg}} \times 15 = 1,5 \text{ tablet}$

C. Perhitungan biaya resep

- Cobazim = 6.463 x 8 tab = 51.704
- Heptasan = 1.180 x 5 tab = 5.900
- Sanmol = 650 x 3 tab = 1.950
- Asam mefenamat = 457 x 2 = 914
- 2R racik = 3.000 x 2 = 6.000

Total = Rp. 66.468

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
 Obat racik puyer / putih

Nama obat/ warna etiket
 Obat racik puyer / putih

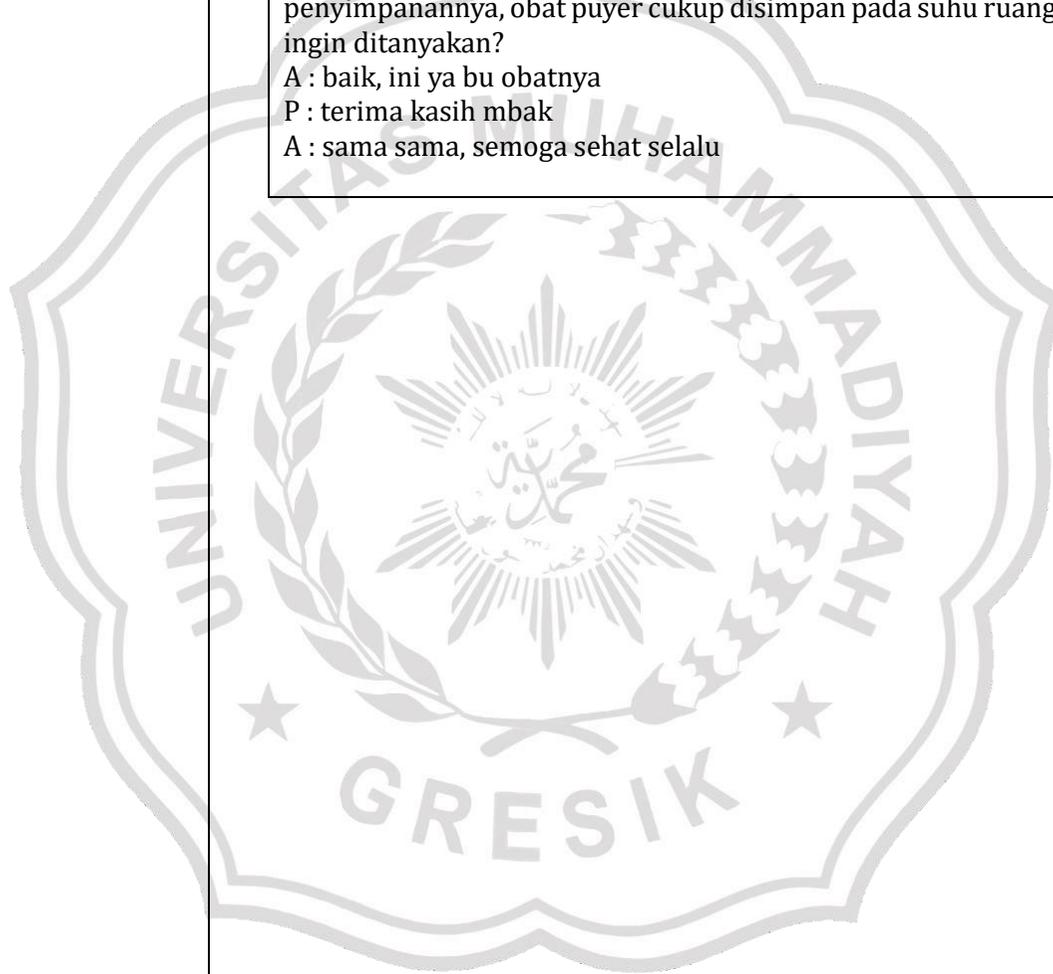
APOTEK eRDe FARMA APOTEK ERDE FARMA Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ☎(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121 APA : Dwi Rezqi Ramadhanis, S. Farm, Apt SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583	
No. 1	Tgl. 10/25
Acelina	
..... 2 x sehari 1 tablet/kapsul <u>bungkus</u> Sebelum/ <u>sesudah</u> bersama makan	
(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak) (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)	

APOTEK eRDe FARMA APOTEK ERDE FARMA Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ☎(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121 APA : Dwi Rezqi Ramadhanis, S. Farm, Apt SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583	
No. 2	Tgl. 10/25
Acelina	
..... 3 x sehari 1 tablet/kapsul <u>bungkus</u> Sebelum/ <u>sesudah</u> bersama makan	
(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak) (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)	

		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Cobazym • Kandungan : Coenzyme B12 1mg • Dosis lazim : 1–6 mg per hari • Kegunaan : Mengatasi anoreksia, malnutrisi, anemia pernisirosa • ESO potensial : reaksi alergi dan reaksi hipersensitivitas • KI : hipersensitivitas • PERHATIAN : Harus dengan resep dokter. Apabila muncul reaksi alergi hentikan pemakaian • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Heptasan • Kandungan : Cyproheptadine HCl 4mg • Dosis lazim : tidak melebihi 0,5 mg/kg/hari atau maksimal 32 mg/hari • Kegunaan : meredakan gejala alergi, seperti gatal, bentol di kulit, bersin-bersin, mata berair, atau pilek. • ESO potensial : rasa kantuk, mulut kering, mual, muntah, diare, sakit kepala, anoreksia, insomnia • KI : porfiria, neonatus • PERHATIAN : penderita hipertensi, hipertiroid, peningkatan tekanan intra okuler, peningkatan kardiovaskular, asma, kehamilan dan menyusui • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Sanmol • Kandungan : paracetamol • Dosis lazim : Dewasa dan Anak >12 tahun: 500 mg hingga 1000 mg per dosis. Maksimum 4000 mg per hari Anak-anak: 10–15 mg/kgBB per dosis • Kegunaan : meringankan rasa sakit pada keadaan sakit kepala, sakit gigi dan menurunkan demam • ESO potensial : hematologi, reaksi kulit, reaksi alergi lainnya, kerusakan hati (penggunaan jangka panjang dan overdosis) • KI : penderita gangguan fungsi hati yang berat. Hipersensitivitas terhadap paracetamol 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Asam mefenamat • Kandungan : asam mefenamat • Dosis lazim : 500 mg sebagai dosis awal. diikuti dengan 250 mg setiap 6 jam, jika diperlukan • Kegunaan : meredakan nyeri ringan hingga sedang pada sakit kepala, sakit gigi, nyeri haid primer, termasuk nyeri karena trauma, nyeri otot, dan nyeri paska operasi • ESO potensial : perut kembung, nyeri ulu hati atau rasa panas di dada, mual dan muntah, diare atau sembelit, sakit maag, pusing • KI : hipersensitivitas, pasien dengan aktif atau riwayat tukak/perdarahan peptikum berulang

		<ul style="list-style-type: none"> • PERHATIAN : hati-hati penggunaan obat ini pada penderita penyakit ginjal • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • PERHATIAN : hati-hati penggunaan pada pasien dengan faktor risiko kejadian KV, gagal jantung, lansia, ibu hamil dan menyusui • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<p>F. Tahap pembuatan</p>	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat cobazym 7,5 tablet, heptasan 5 tablet dan gerus ad homogen 5. membagi puyer ke kertas puyer menjadi 15 bungkus dan menandai nomor (1) 6. menuliskan etiket dan memasukkan ke dalam plastik 7. mengambil obat sanmol 3 tablet, asam mefenamat 1,5 tablet dan gerus ad homogen 8. membagi puyer ke kertas puyer menjadi 15 bungkus dan menandai nomor (2) 9. menuliskan etiket dan memasukkan ke dalam plastik 	
		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p>	
		<p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Acelina mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 23 bulan mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp.66.468 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu</p>	

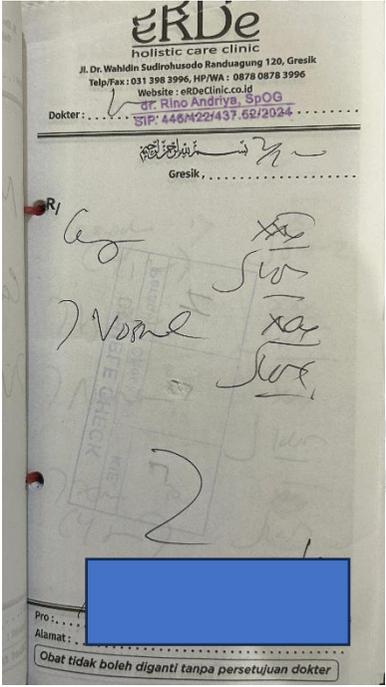
		<p>(TTK menyiapkan obat) A : atas nama Acelina P : iya mbak A : ini ya bu dapat 2 macam obat puyer, untuk obat puyer yang saya tandai nomor 1 ini diminumnya 2 kali sehari 1 bungkus sesudah makan, dan untuk obat puyer yang saya tandai nomor 2 ini diminum 3 kali sehari 1 bungkus sesudah makan ya bu. Untuk penyimpanannya, obat puyer cukup disimpan pada suhu ruangan saja ya bu. Apa ada yang ingin ditanyakan? A : baik, ini ya bu obatnya P : terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>	
--	--	--	--



A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan **resep lainnya (4)**

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/ Tidak Ada	Puspita		
Umur pasien :	Ada/ Tidak Ada	27 tahun		
Berat Badan :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/ Tidak Ada	- Cormega - Vossecal		
Kekuatan :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada		
Bentuk sed. :	Ada/ Tidak Ada	- Cormega kapsul - Vossecal kaplet		
Jumlah obat :	Ada/ Tidak Ada	2		
Duplikasi terapi :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/ Tidak Ada	R/ Cormega No. XXX S1dd1 R/ Vossecal No. XXX S1dd1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/ Tidak Ada	02/01/2025		
Nama dokter :	Ada/ Tidak Ada	dr. Rino Andriya Sp. OG		
Surat ijin :	Ada/ Tidak Ada	Ada		
Alamat dr. :	Ada/ Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Cormega = 30 kapsul
- Vossecal = 30 kaplet

C. Perhitungan biaya resep

- Cormega = Rp. 18.506 x 30 = Rp. 555.180
- Vossecal = Rp. 8.910 x 30 = Rp. 267.300
- 2R = 2.000

Total = Rp. 824.480

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Cormega / putih

Nama obat/ warna etiket :
Vossecal / putih

APOTEK
eRDe FARMA
APOTEK ERDE FARMA
Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121
APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt
SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

No. 1 Puspita Tgl. 2/25
..... x sehari tablet kapsul/bungkus
Sebelum sesudah bersama makan

(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak)
(Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)

APOTEK
eRDe FARMA
APOTEK ERDE FARMA
Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121
APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt
SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

No. 2 Puspita Tgl. 2/25
..... x sehari tablet kapsul/bungkus
Sebelum sesudah bersama makan

(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak)
(Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)

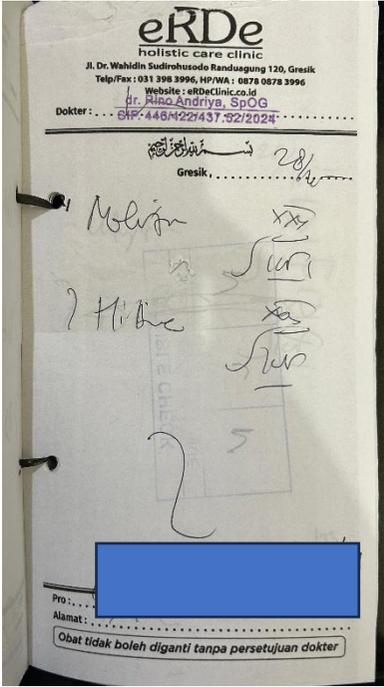
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Cormega • Kandungan : Omega-3-acid ethyl esters 90% 1 g, EPA min 440 mg, DHA min 370 mg • Dosis lazim : 2 kapsul per hari • Kegunaan : membantu memelihara kesehatan, meningkatkan nutrisi untuk otak dan memenuhi kebutuhan omega 3 dalam tubuh • ESO potensial : bersendawa, sakit perut, reaksi alergi seperti ruam kulit • KI : hipersensitivitas • PERHATIAN : pasien dengan hipersensitif terhadap komponen dalam obat ini, hindari mengonsumsi cormega melebihi dosis yang dianjurkan • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : vossecal • Kandungan : Microcrystalline hydroxyapatite (MCHA) 500 mg, vit C 50 mg, vit D3 5 mcg, Mg 100 mg, Zn 5 mg • Dosis lazim : 2x sehari 1 kaplet • Kegunaan : membantu memenuhi kebutuhan vitamin dan mineral yang digunakan untuk menjaga kesehatan tulang dalam tubuh • ESO potensial : sembelit, perut kembung, mual, sakit perut, diare • KI : alergi terhadap kandungan obat ini, hipervitaminosis D, Hiperkalsemia, Hiperkalsiura • PERHATIAN : penyakit ginjal, batu ginjal • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat cormega 30 kapsul, vossecal 30 kaplet 5. menuliskan etiket 6. memasukkan obat ke dalam plastik 	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Puspita mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 27 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 824.480 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Puspita P : iya mbak A : ini ya bu dapat 2 macam obat, untuk obat yang cormega ini kegunaannya untuk meningkatkan nutrisi otak si kecil diminumnya 1 kali sehari 1 kapsul sesudah makan, lalu untuk yang vossecal ini digunakan untuk memenuhi kebutuhan vitamin dan mineral yang digunakan untuk menjaga kesehatan tulang dalam tubuh diminumnya 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan juga ya bu. Untuk kedua obat ini cukup disimpan pada suhu ruangan saja ya bu. Apa ada yang ingin ditanyakan bu? P : iya mbak, tidak ada A : baik, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan **resep lainnya (4)**

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/ Tidak Ada	Siti		
Umur pasien :	Ada/ Tidak Ada	24 tahun		
Berat Badan :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/ Tidak Ada	- Molinfa - Hi-Bone		
Kekuatan :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada		
Bentuk sed. :	Ada/ Tidak Ada	- Molinfa kapsul - Hi-Bone tablet		
Jumlah obat :	Ada/ Tidak Ada	2		
Duplikasi terapi :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/ Tidak Ada	R/ Molinfa No. XXX S1dd1 R/ Hi-Bone No. XXX S1dd1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/ Tidak Ada	28/10/2024		
Nama dokter :	Ada/ Tidak Ada	dr. Rino Andriya Sp. OG		
Surat ijin :	Ada/ Tidak Ada	Ada		
Alamat dr. :	Ada/ Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		

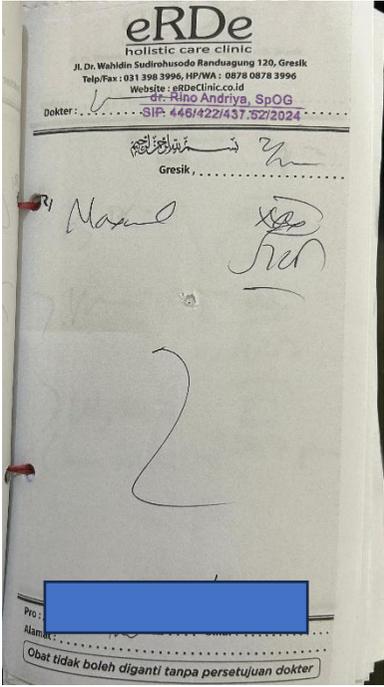
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Molinfa • Kandungan : choline bitartrate, DHA oil, vitamin A, vitamin B1, vitamin B12, vitamin D3, Zn, Fe • Dosis lazim : 1x sehari 1 kapsul • Kegunaan : membantu menjaga daya tahan tubuh dan memenuhi kebutuhan vitamin serta mineral tubuh selama masa kehamilan dan menyusui • ESO potensial : mual, muntah, diare, nyeri perut, perubahan suasana hati • KI : penderita hipersensitif terhadap kandungan molinfa dan komponen lain di dalamnya • PERHATIAN : hati-hati penggunaan suplemen ini pada jangka panjang • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Hi-Bone • Kandungan : Genistein 15 mg, Ca elemental 250 mg, vit K1 0,1 mg, vit D3 200 IU • Dosis lazim : 1x sehari 1 tablet • Kegunaan : memelihara kesehatan tulang, pencegahan dan pengobatan pada wanita pra dan pasca monopouse • ESO potensial : sembelit, perut kembung, mual, lemas • KI : hipersensitif • PERHATIAN : tidak boleh pada orang yang sedang diobati dengan warfarin (obat pencegah pembekuan darah) • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat molinfa 30 kapsul, hi-bone 30 tablet 5. menuliskan etiket 6. memasukkan obat ke dalam plastik 	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Siti mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 24 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 404.390 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Siti P : iya mbak A : ini ya bu dapat 2 macam obat, untuk obat yang molinfa ini diminum 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan, lalu yang hi-bone juga sama ya bu diminum 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan, untuk yang hi-bone ini cara minumannya dikunyah ya bu. Untuk kedua obat ini cukup disimpan pada suhu ruangan saja ya bu. Apa ada yang ingin ditanyakan bu? P : yang hi bone ini apa boleh diminum langsung dengan air putih saja ya mbak? A : boleh ibu, tapi ini rasanya manis kok bu enak jadi tidak usah khawatir P : oh gitu ya mbak A : iya bu, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan **resep lainnya (4)**

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Amalia		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	23 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Maxmil		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Maxmil tablet		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	1		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Maxmil No. XXX S1dd1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	02/01/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Rino Andriya Sp. OG		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Maxmil = 30 tablet

C. Perhitungan biaya resep

- Maxmil = $6.406 \times 30 = 192.180$

1R = 1.000

Total = Rp. 193.180

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :

Maxmil / putih

APOTEK
eRDe FARMA
APOTEK ERDE FARMA
Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuangung Gresik - 61121
APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt
SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

No. 1 : Amalia Tgl. 2 / 25
1 x sehari 1 tablet/kapsul/bungkus
Sebelum sesudah bersama makan

(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak)
(Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)

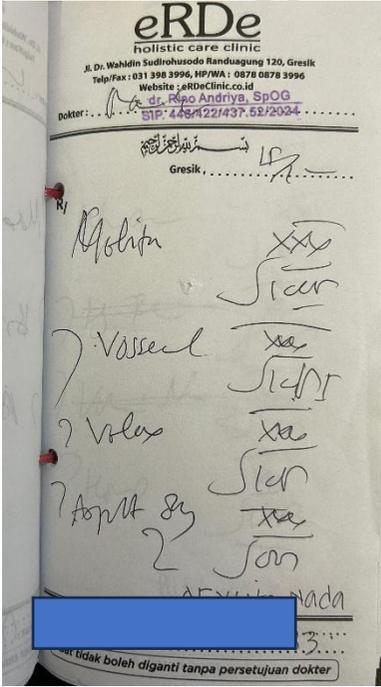
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Nama Obat : Maxmil• Kandungan : 5 MTHF (Folat Aktif) 667 mcg, Kalsium, DHA, Magnesium, Vitamin C, Zinc• Dosis lazim : 1x sehari 1 tablet• Kegunaan : Membantu memenuhi kebutuhan nutrisi untuk ibu hamil dan menyusui• ESO potensial : gangguan pencernaan, masalah tidur, atau reaksi alergi• KI : memiliki riwayat alergi terhadap zat besi, asam folat, vitamin D, atau bahan lain dalam Maxmil• PERHATIAN : Hati-hati pada Penderita Hemokromatosis atau Kelebihan Zat Besi• Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C	
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none">1. melakukan skrining resep2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek3. menghitung total biaya obat4. mengambil obat maxmil 30 tablet5. menuliskan etiket6. memasukkan obat ke dalam plastik	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Amalia mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 23 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 193.180 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Amalia P : iya mbak A : ini ya bu dapat 1 macam obat, yaitu maxmil untuk membantu memenuhi kebutuhan nutrisi diminum 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan ya bu. Untuk obat ini cukup disimpan pada suhu ruangan saja ya bu. Apa ada yang ingin ditanyakan? P : iya mbak, tidak ada mbak A : baik bu, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan **resep lainnya (4)**

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Afyrita Nada		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	23 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Molinfa - Vossecal - Volax - Aspilet 8 mg 		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Aspilet 8 mg		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Molinfa kapsul - Vossecal tablet - Volax tablet - Aspilet tablet 		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	4		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Molinfa No. XXX S1dd1 R/ Vossecal No. XXX S1dd1 R/ Volax No. XXX S1dd1 R/ Aspilet 8 mg No. XXX S0-0-1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	15/01/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Rino Andriya Sp. OG		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada		

	Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		
<p>B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> - Molinfa = 30 kapsul - Vossecal = 30 tablet - Volax = 30 tablet - Aspilet 8 mg = 30 tablet </div>					
<p>C. Perhitungan biaya resep</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> - Molinfa = 6.822 x 30 kapsul = 204.660 - Vossecal = 8.910 x 30 tablet = 267.300 - Volax = 2.505 x 30 tablet = 75.150 - Aspilet 8 mg = 855 x 30 tablet = 25.650 - 4R = 4.000 <p>Total = Rp. 576.760</p> </div>					
<p>D. ETIKET</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Nama obat/ warna etiket : Molinfa / putih </td> <td style="width: 50%;"> Nama obat/ warna etiket : Vossecal / putih </td> </tr> </table>				Nama obat/ warna etiket : Molinfa / putih	Nama obat/ warna etiket : Vossecal / putih
Nama obat/ warna etiket : Molinfa / putih	Nama obat/ warna etiket : Vossecal / putih				
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">APOTEK eRDe FARMA</p> <p style="font-size: small;">APOTEK ERDE FARMA Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121 APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583</p> </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">APOTEK eRDe FARMA</p> <p style="font-size: small;">APOTEK ERDE FARMA Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121 APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583</p> </div>			
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>No. 1 Tgl. 15/25</p> <p style="text-align: center; font-size: large;">Afylita</p> <p style="text-align: center;">..... x sehari table(kapsul/bungkus) Sebelum(sesudah)bersama makan</p> <p style="font-size: x-small; text-align: center;">(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak) (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)</p> </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>No. 2 Tgl. 15/25</p> <p style="text-align: center; font-size: large;">Afylita</p> <p style="text-align: center;">..... x sehari table(kapsul/bungkus) Sebelum(sesudah)bersama makan</p> <p style="font-size: x-small; text-align: center;">(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak) (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)</p> </div>			

		<p>Nama obat/ warna etiket : Volax / putih</p> <div data-bbox="817 272 1355 624" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">APOTEK <i>di Kunyah</i> eRDe FARMA</p> <p style="font-size: small;">APOTEK ERDE FARMA Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121 APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583</p> <hr/> <p>No. 3 Afyllita Tgl. 15/25</p> <p>.....! x sehari! tablet/kapsul/bungkus Sebelum <u>sesudah</u> bersama makan</p> <p style="font-size: x-small;">(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak) (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)</p> </div>	<p>Nama obat/ warna etiket : Vossecal / putih</p> <div data-bbox="1422 272 1960 624" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">APOTEK eRDe FARMA</p> <p style="font-size: small;">APOTEK ERDE FARMA Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121 APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583</p> <hr/> <p>No. 4 Afyllita Tgl. 15/25</p> <p>malam! x sehari! tablet/kapsul/bungkus Sebelum <u>sesudah</u> bersama makan</p> <p style="font-size: x-small;">(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak) (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)</p> </div> <p>E. Product knowledge</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> Nama Obat : Molinfa Kandungan : choline bitartrate, DHA oil, vitamin A, vitamin B1, vitamin B12, vitamin D3, Zn, Fe Dosis lazim : 1x sehari 1 kapsul Kegunaan : membantu menjaga daya tahan tubuh dan memenuhi kebutuhan vitamin serta mineral tubuh selama masa kehamilan dan menyusui ESO potensial : mual, muntah, diare, nyeri perut, perubahan suasana hati KI : penderita hipersensitif terhadap kandungan molinfa dan komponen lain di dalamnya PERHATIAN : hati-hati penggunaan suplemen ini pada jangka panjang Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> Nama Obat : Vossecal Kandungan : Microcrystalline hydroxyapatite (MCHA) 500 mg, vit C 50 mg, vit D3 5 mcg, Mg 100 mg, Zn 5 mg Dosis lazim : 1-2 kali 1 tablet sehari Kegunaan : membantu memenuhi kebutuhan vitamin dan mineral yang digunakan untuk menjaga kesehatan tulang dalam tubuh ESO potensial : sembelit, perut kembung, mual, sakit perut, diare KI : alergi terhadap kandungan obat ini, hipervitaminosis D, Hiperkalsemia, Hiperkalsiura PERHATIAN : penyakit ginjal, batu ginjal Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> Nama Obat : Molinfa Kandungan : choline bitartrate, DHA oil, vitamin A, vitamin B1, vitamin B12, vitamin D3, Zn, Fe Dosis lazim : 1x sehari 1 kapsul Kegunaan : membantu menjaga daya tahan tubuh dan memenuhi kebutuhan vitamin serta mineral tubuh selama masa kehamilan dan menyusui ESO potensial : mual, muntah, diare, nyeri perut, perubahan suasana hati KI : penderita hipersensitif terhadap kandungan molinfa dan komponen lain di dalamnya PERHATIAN : hati-hati penggunaan suplemen ini pada jangka panjang Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> Nama Obat : Vossecal Kandungan : Microcrystalline hydroxyapatite (MCHA) 500 mg, vit C 50 mg, vit D3 5 mcg, Mg 100 mg, Zn 5 mg Dosis lazim : 1-2 kali 1 tablet sehari Kegunaan : membantu memenuhi kebutuhan vitamin dan mineral yang digunakan untuk menjaga kesehatan tulang dalam tubuh ESO potensial : sembelit, perut kembung, mual, sakit perut, diare KI : alergi terhadap kandungan obat ini, hipervitaminosis D, Hiperkalsemia, Hiperkalsiura PERHATIAN : penyakit ginjal, batu ginjal Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
<ul style="list-style-type: none"> Nama Obat : Molinfa Kandungan : choline bitartrate, DHA oil, vitamin A, vitamin B1, vitamin B12, vitamin D3, Zn, Fe Dosis lazim : 1x sehari 1 kapsul Kegunaan : membantu menjaga daya tahan tubuh dan memenuhi kebutuhan vitamin serta mineral tubuh selama masa kehamilan dan menyusui ESO potensial : mual, muntah, diare, nyeri perut, perubahan suasana hati KI : penderita hipersensitif terhadap kandungan molinfa dan komponen lain di dalamnya PERHATIAN : hati-hati penggunaan suplemen ini pada jangka panjang Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> Nama Obat : Vossecal Kandungan : Microcrystalline hydroxyapatite (MCHA) 500 mg, vit C 50 mg, vit D3 5 mcg, Mg 100 mg, Zn 5 mg Dosis lazim : 1-2 kali 1 tablet sehari Kegunaan : membantu memenuhi kebutuhan vitamin dan mineral yang digunakan untuk menjaga kesehatan tulang dalam tubuh ESO potensial : sembelit, perut kembung, mual, sakit perut, diare KI : alergi terhadap kandungan obat ini, hipervitaminosis D, Hiperkalsemia, Hiperkalsiura PERHATIAN : penyakit ginjal, batu ginjal Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 				

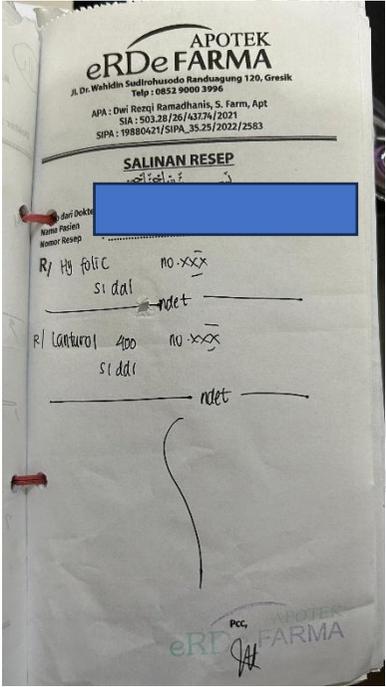
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Volax • Kandungan : Folid Acid 1000mcg • Dosis lazim : 1 kali sehari, 1 tablet kunyah • Kegunaan : Membantu memenuhi kebutuhan asam folat pada ibu hamil, yang penting untuk perkembangan janin dan mencegah cacat tabung saraf. • ESO potensial : mual, kembung, atau reaksi alergi seperti ruam kulit. • KI : Hipersensitivitas atau alergi terhadap asam folat atau komponen lain dalam suplemen ini. • PERHATIAN : Jangan melebihi dosis yang dianjurkan tanpa konsultasi medis. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Aspilet 8 mg • Kandungan : Aspirin (Asetosal) 80 mg • Dosis lazim : 1 kali sehari, 1 tablet • Kegunaan : mencegah pembekuan darah setelah serangan jantung, nyeri, demam, dan peradangan. • ESO potensial : gangguan pencernaan, perdarahan, alergi, tinnitus (telinga berdenging), bronkospasme. • KI : Alergi aspirin, ulkus peptikum aktif, gangguan pembekuan darah, anak dengan infeksi virus, asma sensitif aspirin. • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita gangguan hati/ginjal • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat molinfa 30 kapsul, vossecal 30 tablet, volax 30 tablet, aspilet 8mg 30 tablet 5. menuliskan etiket 6. memasukkan obat ke dalam plastik 	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Afylita Nada mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 23 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 576.760 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Afylita P : iya mbak A : ini ya bu dapat 4 macam obat, untuk obat molinfa diminum 1 kali sehari 1 kapsul sesudah makan, lalu yang vossecal diminum 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan, setelah itu ada obat volax untuk memenuhi kebutuhan asam folat diminum 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan cara minumnya dikunyah ya bu, dan ini ada obat aspilet diminumnya malam hari 1 kali sehari satu tablet sesudah makan. Untuk 4 obat ini cukup disimpan pada suhu ruangan saja ya bu. Apa ada yang ingin ditanyakan bu? P : oh untuk yang aspilet ini dimumnya malam hari aja ya mbak? A : iya betul bu P : oh iya mbak, lalu yang 3 obat ini apakah boleh diminum bersama mbak? A : untuk yang vossecal bisa diminum pagi hari dan yang molinfa bisa diminum siang hari ya bu P : iya mbak A : ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari **salinan resep (3)**, resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Zahidiyah		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Hy folic - Lanturool		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Lanturool 400mg		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Hy folic tablet - Lanturool kapsul		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	2		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Hy folic No. XXX S1dd1 R/ Lanturool No. XXX S1dd1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	07/01/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Rino Andriya Sp. OG		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Hy folic = 30 tablet
- Lanturool = 30 kapsul

C. Perhitungan biaya resep

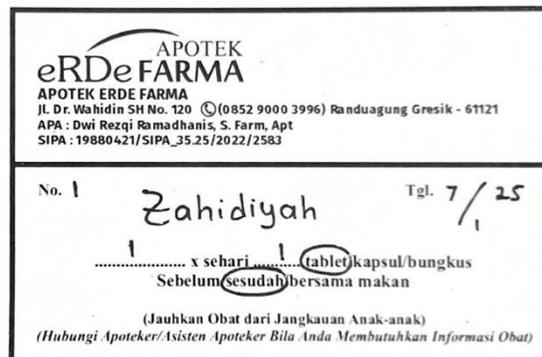
- Hy folic = 6.032 x 30 tablet = 180.960
- Lanturool = 8.082 x 30 kapsul = 242.460
- 2R = 2.000

Total = Rp. 425.420

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Hy folic / putih

Nama obat/ warna etiket :
Lanturool / putih



APOTEK
eRDe FARMA
APOTEK ERDE FARMA
Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121
APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt
SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

No. 1 **Zahidiyah** Tgl. 7/25
..... 1 x sehari 1 (tabletkapsul/bungkus)
Sebelum (sesudah) bersama makan

(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak)
(Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)



APOTEK
eRDe FARMA
APOTEK ERDE FARMA
Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121
APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt
SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

No. 2 **Zahidiyah** Tgl. 7/25
..... 1 x sehari 1 (tabletkapsul/bungkus)
Sebelum (sesudah) bersama makan

(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak)
(Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)

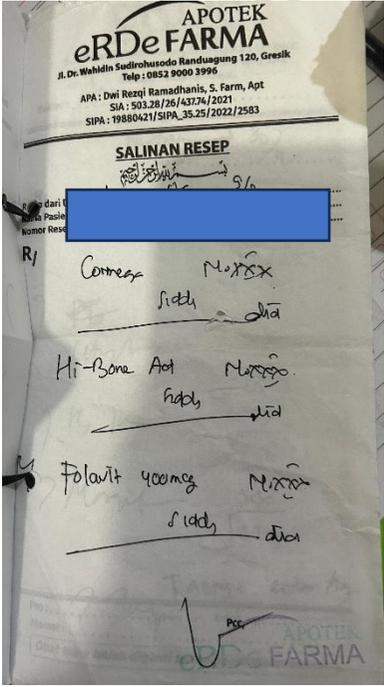
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : hy folic • Kandungan : (6S)-5-Methyltetrahydrofolic Acid, Glucosamine Salt 1.100 mcg, setara dengan 550 mcg folat aktif. • Dosis lazim : 1 kali sehari 1 tablet • Kegunaan : Membantu memenuhi kebutuhan folat dalam tubuh. • ESO potensial : mual, muntah, atau reaksi alergi seperti ruam kulit • KI : Hipersensitivitas atau alergi terhadap asam folat atau komponen lain dalam suplemen ini • PERHATIAN : Jangan melebihi dosis yang dianjurkan tanpa konsultasi medis. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : lanturool • Kandungan : D-α-tokoferol 400 IU. • Dosis lazim : 200-600 IU per hari • Kegunaan : Membantu memenuhi kebutuhan vitamin E. • ESO potensial : Sakit kepala, Kelemahan otot, Gangguan pencernaan, Ruam kulit, Demam, Mual dan muntah. • KI : Hipersensitivitas atau alergi terhadap vitamin E atau komponen lain dalam obat ini • PERHATIAN : Hati-hati pada pasien dengan kanker leher dan kepala. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat hy folic 30 tablet, lanturool 30 kapsul 5. menuliskan etiket 6. memasukkan obat ke dalam plastik 	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Zahidiyah mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 425.420 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Afylita P : iya mbak A : ibu ini ya dapat 2 macam obat, sebelumnya obatnya belum ditebus semua ya bu kemarin? P : iya mbak betul A : baik ini ya bu dapat obat hy folic untuk memenuhi kebutuhan asam folatnya ya diminum 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan, lalu ini obat lanturool untuk memenuhi kebutuhan vitamin E diminum 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan juga. Untuk 2 obat ini cukup disimpan pada suhu ruangan saja ya bu. Apa ada yang ingin ditanyakan bu? P : iya, tidak ada mbak A : baik bu, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari **salinan resep (3)**, resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Ny. Retsya		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Cormega - Hi-Bone - Folavit 400 mcg		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Folavit 400 mcg		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Cormega tablet - Hi-Bone tablet - Folavit 400 mcg tablet		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	3		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Cormega No.XXX S1dd1 R/ Hi-Bone No.XXX S1dd1 R/ Folavit No.XXX S1dd1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	09/11/2024		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Rino Andriya Sp. OG		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Cormega = 15 tablet
- Hi-Bone = 15 tablet
- Folavit 400 mcg = 15 tablet

C. Perhitungan biaya resep

- Cormega = 18.506 x 15 tablet = 277.590
- Hi-Bone = 6.591 x 15 tablet = 98.865
- Folavit 400 mcg = 1.374 x 15 tablet = 20.610
- 3R = 3.000

Total = Rp. 400.065

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Cormega / putih

Nama obat/ warna etiket :
Hi Bone / putih

APOTEK
eRDe FARMA
APOTEK ERDE FARMA
Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121
APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt
SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

No. 1 **Retsya** Tgl. 9/24
11

..... x sehari (tabletkapsul/bungkus)
Sebelum (sesudah) bersama makan

(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak)
(Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)

APOTEK
eRDe FARMA
APOTEK ERDE FARMA
Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121
APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt
SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

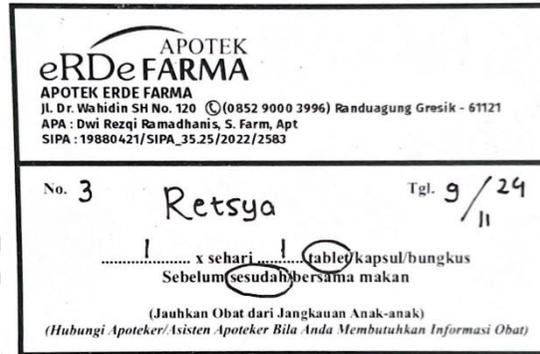
di kunyah

No. 2 **Retsya** Tgl. 9/24
11

..... x sehari (tabletkapsul/bungkus)
Sebelum (sesudah) bersama makan

(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak)
(Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)

Nama obat/ warna etiket :
Folavit 400 mcg / putih



E. *Product knowledge*

- Nama Obat : Cormega
- Kandungan : Omega-3-acid ethyl esters 90% 1 g, EPA min 440 mg, DHA min 370 mg
- Dosis lazim :
- Kegunaan : membantu memelihara kesehatan, meningkatkan nutrisi untuk otak dan memenuhi kebutuhan omega 3 dalam tubuh
- ESO potensial : bersendawa, sakit perut, reaksi alergi seperti ruam kulit
- KI : hipersensitivitas
- PERHATIAN : pasien dengan hipersensitif terhadap komponen dalam obat ini, hindari mengonsumsi cormega melebihi dosis yang dianjurkan
- Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C

- Nama Obat : Hi-Bone
- Kandungan : Genistein 15 mg, Ca elemental 250 mg, vit K1 0,1 mg, vit D3 200 IU
- Dosis lazim : 1x sehari 1 tablet
- Kegunaan : memelihara kesehatan tulang, pencegahan dan pengobatan pada wanita pra dan pasca monopouse
- ESO potensial : sembelit, perut kembung, mual, lemas
- KI : hipersensitif
- PERHATIAN : tidak boleh pada orang yang sedang diobati dengan warfarin (obat pencegah pembekuan darah)
- Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C

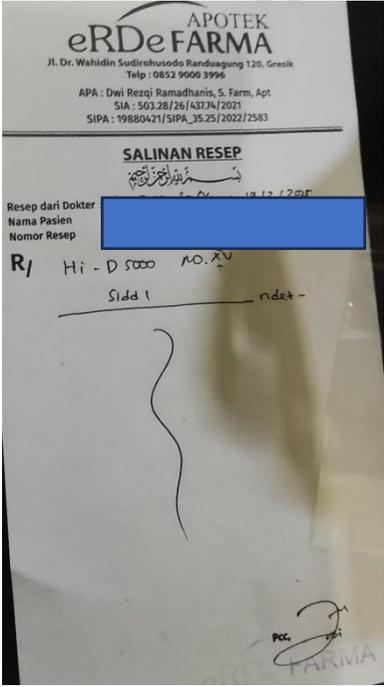
		<ul style="list-style-type: none">• Nama Obat : folavit 400 mcg• Kandungan : asam folat 400 mcg.• Dosis lazim : 1 kali sehari 1 tablet• Kegunaan : mencegah kekurangan asam folat, mendukung pembentukan sel darah merah, serta mencegah cacat tabung saraf pada janin.• ESO potensial : Mual, kehilangan nafsu makan, kembung, gangguan tidur, dan perubahan suasana hati.• KI : Alergi terhadap asam folat, anemia pernisiiosa, atau defisiensi vitamin B12.• PERHATIAN : Konsultasi dengan dokter sebelum penggunaan, terutama jika memiliki penyakit tertentu atau sedang mengonsumsi obat lain.• Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C	
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none">1. melakukan skrining resep2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek3. menghitung total biaya obat4. mengambil obat hy folic 15 tablet, lanturool 15 kapsul5. menuliskan etiket6. memasukkan obat ke dalam plastik	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Retsya mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 400.065 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Retsya P : iya mbak A : ibu ini ya dapat 3 macam obat, sebelumnya obatnya sudah ditebus setengah ya bu kemarin? P : iya mbak betul A : baik ini ya bu dapat obat cormega kegunaannya untuk meningkatkan nutrisi otak si kecil diminumnya 1 kali sehari 1 kapsul sesudah makan, lalu untuk hi bone juga sama ya bu diminum 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan, untuk yang hi-bone ini cara minumnya dikunyah ya bu, dan untuk folavit 400 ini untuk memenuhi kebutuhan asam folat diminum 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan. Ketiga obat ini cukup disimpan pada suhu ruangan saja ya bu. Apa ada yang ingin ditanyakan bu? P : Tidak ada mbak A : baik bu, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari **salinan resep (3)**, resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Sabartyas		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Hi-D 5000		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Hi-D 5000 tablet		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	1		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Hi-D 5000 No.XV S1dd1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	19/02/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Rino Andriya Sp. OG		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randaagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Hi-D 5000 = 15 tablet

C. Perhitungan biaya resep

- Hi D 5000 = 4.396 x 15 tablet = 65.940
- 1R = 1.000

Total = Rp. 66.940

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Hi-D 5000 / putih

APOTEK eRDe FARMA di kunyah	
APOTEK ERDE FARMA Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuangung Gresik - 61121 APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583	
No. 1	Tgl. 19/25 2
Sabartyas	
Pagi x sehari 1 (table) kapsul/bungkus Sebelum (esuda) bersama makan	
(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak) (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)	

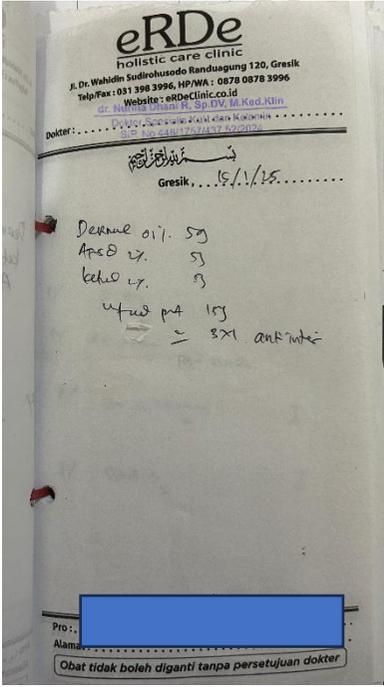
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Nama Obat : Hi-D 5000• Kandungan : Vitamin D3 (Cholecalciferol) 1000 IU• Dosis lazim : 1 kali sehari 1 tablet• Kegunaan : Mencegah dan mengatasi defisiensi vitamin D• ESO potensial : Hiperkalsemia (kelebihan kalsium dalam darah), hiperkalsiuria, dan reaksi alergi.• KI : Alergi terhadap vitamin D3, infeksi bakteri/jamur di mulut atau tenggorokan.• PERHATIAN : hati hati jika memiliki riwayat penyakit ginjal, hati, atau gangguan kalsium• Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C	
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none">1. melakukan skrining resep2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek3. menghitung total biaya obat4. mengambil obat Hi-D 5000 15 tablet5. menuliskan etiket6. memasukkan obat ke dalam plastik	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Sabartyas mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 66.940 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Sabartyas P : iya mbak A : ibu ini ya dapat 1 macam obat, sebelumnya obatnya belum ditebus semua ya bu kemarin? P : iya mbak betul A : baik ini ya bu dapat obat hi D untuk mencegah dan mengatasi defisiensi vitamin D ya diminumnya pagi ya bu 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan, untuk cara minumnya dikunyah ya. Untuk penyimpanannya cukup disimpan pada suhu ruangan saja ya bu. Apa ada yang ingin ditanyakan? P : iya, tidak ada mbak A : baik bu, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), **resep kudis/kurap (1)**, Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep																																									
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	<p>A. Skrinning Administrasi</p> <table border="1" data-bbox="871 523 1966 1465"> <tr> <td data-bbox="871 523 1240 571">Nama Pasien :</td> <td data-bbox="1240 523 1503 571">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 523 1966 571">M. Faeyza</td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 571 1240 619">Umur pasien :</td> <td data-bbox="1240 571 1503 619">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 571 1966 619">12 tahun</td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 619 1240 667">Berat Badan :</td> <td data-bbox="1240 619 1503 667">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 619 1966 667">Tidak ada</td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 667 1240 770">Nama Obat :</td> <td data-bbox="1240 667 1503 770">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 667 1966 770"> - Dermovel - Afucid - Ketomed </td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 770 1240 874">Kekuatan :</td> <td data-bbox="1240 770 1503 874">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 770 1966 874"> - Dermovel 0,1% - Afucid 2% - Ketomed 2% </td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 874 1240 978">Bentuk sed. :</td> <td data-bbox="1240 874 1503 978">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 874 1966 978"> - Dermovel cream - Afucid cream - Ketomed cream </td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 978 1240 1026">Jumlah obat :</td> <td data-bbox="1240 978 1503 1026">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 978 1966 1026">3</td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 1026 1240 1074">Duplikasi terapi :</td> <td data-bbox="1240 1026 1503 1074">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 1026 1966 1074">Tidak ada</td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 1074 1240 1225">Aturan pakai :</td> <td data-bbox="1240 1074 1503 1225">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 1074 1966 1225"> R/ Dermovel 0,1% 5g Afucid 2% 5g Ketomed 5g 3x1 antiinfeksi </td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 1225 1240 1273">Tanggal penulisan resep :</td> <td data-bbox="1240 1225 1503 1273">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 1225 1966 1273">15/01/2025</td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 1273 1240 1345">Nama dokter :</td> <td data-bbox="1240 1273 1503 1345">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 1273 1966 1345">dr. Nurina Dhani R, Sp.DV. M.Ked.Klin</td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 1345 1240 1393">Surat ijin :</td> <td data-bbox="1240 1345 1503 1393">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 1345 1966 1393">Ada</td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 1393 1240 1465">Alamat dr. :</td> <td data-bbox="1240 1393 1503 1465">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 1393 1966 1465">Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik</td> </tr> </table>			Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	M. Faeyza	Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	12 tahun	Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada	Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Dermovel - Afucid - Ketomed	Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Dermovel 0,1% - Afucid 2% - Ketomed 2%	Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Dermovel cream - Afucid cream - Ketomed cream	Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	3	Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada	Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Dermovel 0,1% 5g Afucid 2% 5g Ketomed 5g 3x1 antiinfeksi	Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	15/01/2025	Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Nurina Dhani R, Sp.DV. M.Ked.Klin	Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada	Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	M. Faeyza																																									
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	12 tahun																																									
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada																																									
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Dermovel - Afucid - Ketomed																																									
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Dermovel 0,1% - Afucid 2% - Ketomed 2%																																									
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Dermovel cream - Afucid cream - Ketomed cream																																									
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	3																																									
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada																																									
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Dermovel 0,1% 5g Afucid 2% 5g Ketomed 5g 3x1 antiinfeksi																																									
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	15/01/2025																																									
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Nurina Dhani R, Sp.DV. M.Ked.Klin																																									
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada																																									
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik																																									

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Dermovel 0,1% = 5 g
- Afucid 2% = 5 g
- Ketomed 2% = 5 g
- 15 g

C. Perhitungan biaya resep

- Dermovel 0,1% = 60.388
- Afucid 2% = 62.740
- Ketomed 2% = 38.747
- 1R racikan = 3.000

Total = Rp. 164.875

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Obat racik cream / biru

APOTEK eRDe FARMA <small>Jl. Dr. Wahidin 54 No. 120 © (031- 398 3996) Handungung Gresik SIA: 193.287/26/4372/2021</small>		OBAT LUAR	
Nama : M. Faeyza		Tgl. 15 / 01 / 2025	No.
Aturan Pakai : Oles tipis 3 x 1 (anti infeksi)			

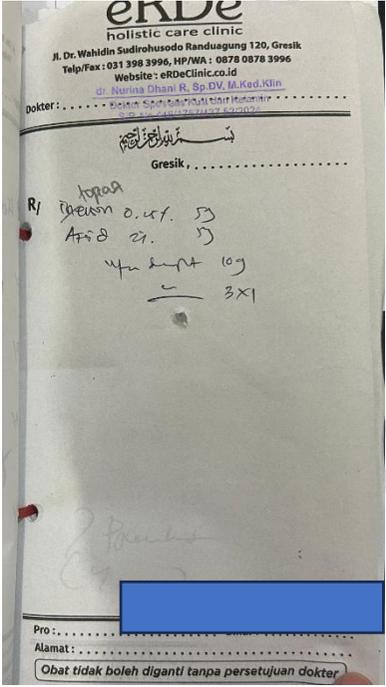
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Dermovel 0,1% • Kandungan : mometasone furoate 0,1% • Dosis lazim : 1 kali sehari • Kegunaan : meredakan kemerahan, rasa gatal, dan bengkak, pada kulit akibat eksim, psoriasis, atau kondisi alergi. • ESO potensial : Iritasi, rasa terbakar, gatal, atrofi kulit, dan hipopigmentasi. • KI : Hipersensitivitas terhadap mometasone furoate atau komponen lain dalam sediaan. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Jangan gunakan pada anak <2 tahun tanpa resep dokter. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Afucid 2% • Kandungan : asam fusidat 2% • Dosis lazim : 3-4 kali sehari • Kegunaan : mengatasi infeksi kulit akibat bakteri Staphylococcus, seperti impetigo, folikulitis, furunkulosis, dan abses • ESO potensial : Iritasi kulit, reaksi alergi, potensi resistensi bakteri. • KI : Alergi terhadap asam fusidat. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Penggunaan jangka panjang dapat menyebabkan resistensi bakteri. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Ketomed 2% • Kandungan : Ketoconazole 2% • Dosis lazim : 1-2 kali sehari • Kegunaan : mengatasi panu, kurap, kutu air, kandidiasis kulit, dan dermatitis seboroik. • ESO potensial : Iritasi, gatal, sensasi terbakar, reaksi alergi. • KI : Alergi terhadap ketoconazole. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Jika iritasi terjadi, hentikan penggunaan. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	

		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. menimbang dermovel 0,1% sebanyak 5 gram, afucid 2% sebanyak 5 gram, ketomed 2% sebanyak 5 gram 5. campur dan aduk ad homogen di dalam mortir 6. dimasukkan obat ke dalam pot 15 g 7. menuliskan etiket <p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Faeyza mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 164.875 P : ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Faeyza P : iya mbak A : ini ya bu dapat cream untuk antiinfeksi cara pemakaiannya dioles tipis 3 kali dalam sehari. Untuk krim ini cara penyimpanannya cukup disimpan di suhu ruang saja ya bu. Lalu obat ini disimpan selama 3 bulan setelah kemasan dibuka, jika lebih dari itu boleh dipakai apabila tidak ada perubahan warna, bau, dan konsistensi. Apa ada yang ingin ditanyakan bu? P : iya, tidak ada mbak A : baik bu, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), **resep obat kulit (1)**, resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Fahir Aunclah		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	26 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Topcort - Afucid		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Afucid 2%		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Topcort cream - Afucid cream		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	2		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Topast 5 g Afucid 2% 5 g 3x1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Nurina Dhani R, Sp.DV. M.Ked.Klin		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Topcort = 5 g
- Afucid 2% = 5 g
- 10 g

C. Perhitungan biaya resep

- Topcort = 35.786
- Afucid 2% = 62.740
- 2R = 2.000

Total = Rp. 100.526

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Obat racik cream / biru

APOTEK eRDe FARMA <small>Il. Dr. Wahidlo SH No. 120 © (011- 398 3998) Randasagung Gresik SIA : 503.28/26/4.1734/2021</small>		OBAT LUAR	
Nama : Fahir A.		Tgl.	No.
Aturan Pakai : Oles tipis 3 x 1			

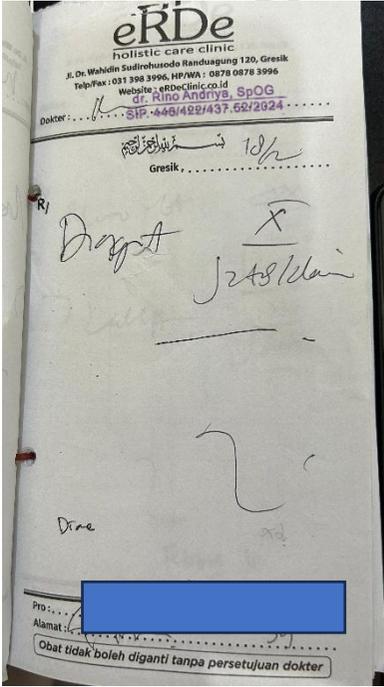
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <table border="1" data-bbox="875 229 1989 1007"> <tr> <td data-bbox="875 229 1429 1007"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Topcort • Kandungan : Desoksimetason. • Dosis lazim : 2 kali sehari • Kegunaan : Mengurangi gejala peradangan pada kulit, seperti kemerahan, gatal, dan bengkak yang disebabkan oleh kondisi seperti eksim, psoriasis, atau reaksi alergi. • ESO potensial : Rasa terbakar, gatal, kekeringan pada kulit, folikulitis, dan hipertrikosis. • KI : Tidak boleh digunakan oleh individu yang alergi terhadap desoksimetason atau kortikosteroid topikal lainnya. • PERHATIAN : Penggunaan pada anak-anak harus dengan arahan dokter karena mereka lebih rentan terhadap efek samping. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> <td data-bbox="1429 229 1989 1007"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Afucid 2% • Kandungan : asam fusidat 2% • Dosis lazim : 3-4 kali sehari • Kegunaan : mengatasi infeksi kulit akibat bakteri Staphylococcus, seperti impetigo, folikulitis, furunkulosis, dan abses • ESO potensial : Iritasi kulit, reaksi alergi, potensi resistensi bakteri. • KI : Alergi terhadap asam fusidat. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Penggunaan jangka panjang dapat menyebabkan resistensi bakteri. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> </tr> </table> <p>F. Tahap pembuatan</p> <table border="1" data-bbox="857 1075 1980 1386"> <tr> <td data-bbox="857 1075 1980 1386"> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. menimbang topcort sebanyak 5 gram, afucid 2% sebanyak 5 gram 5. campur dan aduk ad homogen di dalam mortir 6. dimasukkan obat ke dalam pot 10 g 7. menuliskan etiket </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Topcort • Kandungan : Desoksimetason. • Dosis lazim : 2 kali sehari • Kegunaan : Mengurangi gejala peradangan pada kulit, seperti kemerahan, gatal, dan bengkak yang disebabkan oleh kondisi seperti eksim, psoriasis, atau reaksi alergi. • ESO potensial : Rasa terbakar, gatal, kekeringan pada kulit, folikulitis, dan hipertrikosis. • KI : Tidak boleh digunakan oleh individu yang alergi terhadap desoksimetason atau kortikosteroid topikal lainnya. • PERHATIAN : Penggunaan pada anak-anak harus dengan arahan dokter karena mereka lebih rentan terhadap efek samping. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Afucid 2% • Kandungan : asam fusidat 2% • Dosis lazim : 3-4 kali sehari • Kegunaan : mengatasi infeksi kulit akibat bakteri Staphylococcus, seperti impetigo, folikulitis, furunkulosis, dan abses • ESO potensial : Iritasi kulit, reaksi alergi, potensi resistensi bakteri. • KI : Alergi terhadap asam fusidat. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Penggunaan jangka panjang dapat menyebabkan resistensi bakteri. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. menimbang topcort sebanyak 5 gram, afucid 2% sebanyak 5 gram 5. campur dan aduk ad homogen di dalam mortir 6. dimasukkan obat ke dalam pot 10 g 7. menuliskan etiket
<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Topcort • Kandungan : Desoksimetason. • Dosis lazim : 2 kali sehari • Kegunaan : Mengurangi gejala peradangan pada kulit, seperti kemerahan, gatal, dan bengkak yang disebabkan oleh kondisi seperti eksim, psoriasis, atau reaksi alergi. • ESO potensial : Rasa terbakar, gatal, kekeringan pada kulit, folikulitis, dan hipertrikosis. • KI : Tidak boleh digunakan oleh individu yang alergi terhadap desoksimetason atau kortikosteroid topikal lainnya. • PERHATIAN : Penggunaan pada anak-anak harus dengan arahan dokter karena mereka lebih rentan terhadap efek samping. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Afucid 2% • Kandungan : asam fusidat 2% • Dosis lazim : 3-4 kali sehari • Kegunaan : mengatasi infeksi kulit akibat bakteri Staphylococcus, seperti impetigo, folikulitis, furunkulosis, dan abses • ESO potensial : Iritasi kulit, reaksi alergi, potensi resistensi bakteri. • KI : Alergi terhadap asam fusidat. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Penggunaan jangka panjang dapat menyebabkan resistensi bakteri. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 				
<ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. menimbang topcort sebanyak 5 gram, afucid 2% sebanyak 5 gram 5. campur dan aduk ad homogen di dalam mortir 6. dimasukkan obat ke dalam pot 10 g 7. menuliskan etiket 					

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi pak, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya pak? P : Fahir aunclah mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya pak P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : pak, ini total harganya Rp. 100.526 P : ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya pak, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama fahir aunclah P : iya mbak A : ini ya pak dapat cream untuk kulit, cara pemakaiannya dioles tipis 3 kali dalam sehari. Untuk krim ini cara penyimpanannya cukup disimpan di suhu ruang saja ya pak. Lalu obat ini disimpan selama 3 bulan setelah kemasan dibuka, jika lebih dari itu boleh dipakai apabila tidak ada perubahan warna, bau, dan konsistensi. Apa ada yang ingin ditanyakan? P : iya, tidak ada mbak A : baik pak, ini ya pak obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat **saluran cerna (1)**, Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Ika Rizky		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	35 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Diagit		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Diagit tablet		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	1		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Diagit No. X S2tab/diare		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	18/02/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Rino Andriya Sp. OG		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Diagit = 10 tablet

C. Perhitungan biaya resep

- Diagit = $3.203 \times 10 = 32.030$

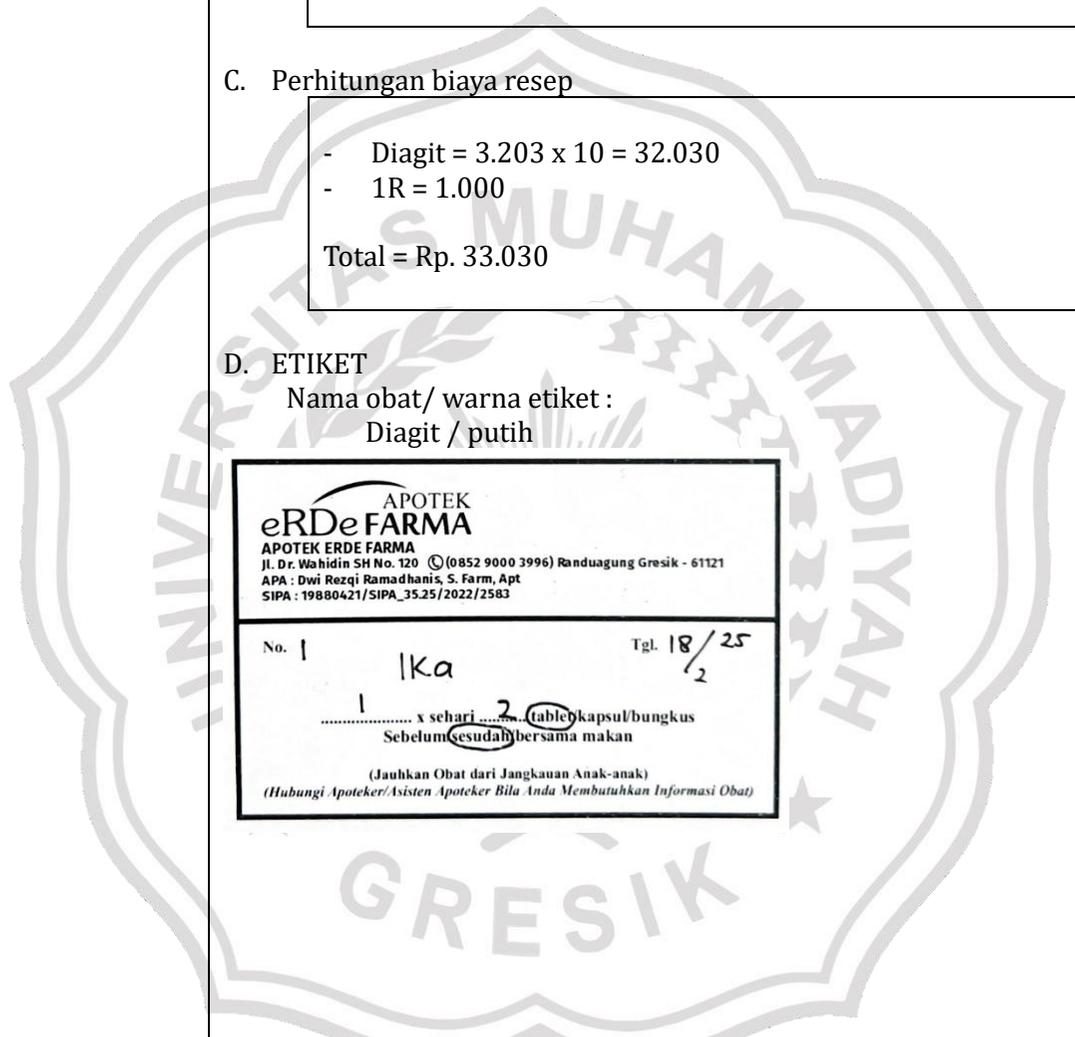
- 1R = 1.000

Total = Rp. 33.030

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :

Diagit / putih



APOTEK eRDe FARMA APOTEK ERDE FARMA Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 © (0852 9000 3996) Randuangung Gresik - 61121 APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583	
No. 1	Tgl. 18/25
1Ka	2
..... 1 x sehari 2 (tabletkapsul/bungkus Sebelum sesudah bersama makan	
(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak) (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)	

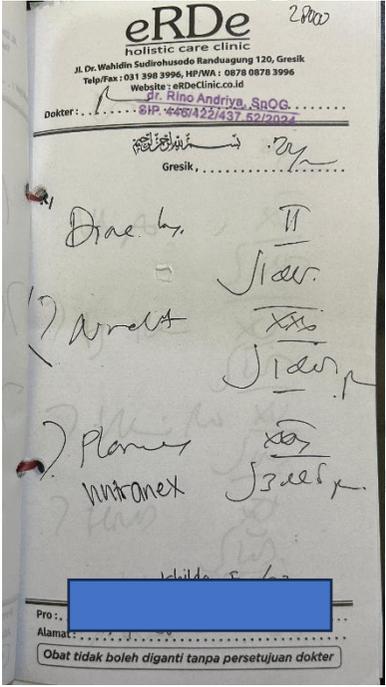
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Nama Obat : Diagit• Kandungan : Activated Attapulgite 600 mg, Pectin 50 mg• Dosis lazim : Dewasa & anak ≥ 12 tahun: 2 tablet awal, lalu 2 tablet setiap BAB (maks. 12 tablet/24 jam). Anak 6–12 tahun: 1 tablet awal, lalu 1 tablet setiap BAB (maks. 6 tablet/24 jam).• Kegunaan : mengatasi diare akut• ESO potensial : Konstipasi, perut kembung, fekolit.• KI : Tidak untuk bayi & pasien yang harus menghindari konstipasi.• PERHATIAN : Jangan gunakan >2 hari atau jika ada demam tinggi.• Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C <p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none">1. melakukan skrining resep2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek3. menghitung total biaya obat4. mengambil obat diagit sebanyak 10 tablet5. menuliskan etiket6. memasukkan obat ke dalam plastik
--	--	---

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Ika Rizky mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 35 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 33.030 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Ika Rizky P : iya mbak A : mohon maaf bu kalau boleh tahu apakah ibu ada keluhan diare? P : iya mbak, saya BAB sudah 7 kali hari ini A : ohh baik bu, ini ya bu dapat 1 macam obat diagit untuk diare diminum 2 tablet setiap selesai buang air besar, maksimum 8 tablet selama 24 jam dari awal minum ya bu. Cara penyimpanannya cukup disimpan di suhu ruang saja ya bu. Apa ada yang ingin ditanyakan bu? P : iya, tidak ada mbak A : baik bu, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), **resep obat KB (1)**, Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Khilda E.		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	23 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Diane - Norelut - Nutranex		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Diane tablet - Norelut tablet - Nutranex tablet		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	3		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Diane No. II S1dd1 R/ Norelut No. XXX S1dd1 R/ Nutranex No. XXX S3dd1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	24/02/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Rino Andriya Sp. OG		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Diane tablet = 2 box
- Norelut = 30 tablet
- Nutranex = 30 tablet

C. Perhitungan biaya resep

- Diane = $9.932 \times 42 \text{ tablet (2 box)} = 417.144$
- Norelut = $7.159 \times 30 = 214.770$
- Nutranex = $3.427 \times 30 = 102.810$
- 3R = 3.000

Total = Rp. 734.724

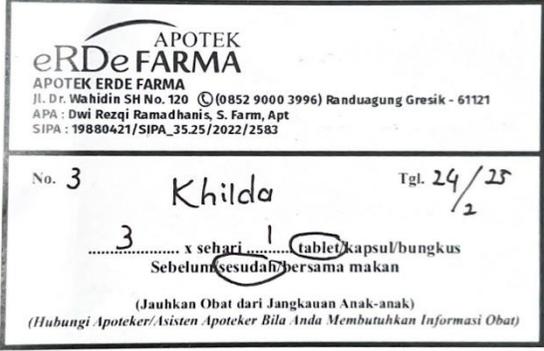
D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Diane / putih

Nama obat/ warna etiket :
Norelut / putih

<p style="text-align: center;">APOTEK eRDe FARMA APOTEK ERDE FARMA Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ☎(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121 APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583</p>		
No. 1	Khilda	Tgl. 24/25 2
<p>..... 1 x sehari 1 (tabletkapsul/bungkus) Sebelum (sesudah) bersama makan</p>		
<p>(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak) (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)</p>		

<p style="text-align: center;">APOTEK eRDe FARMA APOTEK ERDE FARMA Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ☎(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121 APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583</p>		
No. 2	Khilda	Tgl. 24/25 2
<p>..... 1 x sehari 1 (tabletkapsul/bungkus) Sebelum (sesudah) bersama makan</p>		
<p>(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak) (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)</p>		

		<p>Nama obat/ warna etiket : Nutranex / putih</p>  <p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Diane • Kandungan : Cyproterone acetate 2 mg, Ethinylestradiol 0.035 mg • Dosis lazim : 1 kali sehari 1 tablet • Kegunaan : Kontrasepsi oral, pengobatan jerawat berat, hirsutisme • ESO potensial : Mual, sakit kepala, nyeri payudara, perubahan mood, risiko trombosis • KI : Riwayat trombosis, gangguan hati berat, kanker payudara • PERHATIAN : Risiko trombosis meningkat pada perokok dan wanita >35 tahun • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Norelut • Kandungan : Norethisterone 5 mg • Dosis lazim : 1 kali sehari 1 tablet • Kegunaan : Mengatasi gangguan menstruasi (amenorea, menoragia), endometriosis, serta sebagai terapi hormonal • ESO potensial : Mual, pusing, nyeri payudara, perubahan berat badan, gangguan mood • KI : Kehamilan, gangguan hati berat, riwayat trombosis, kanker payudara atau rahim • PERHATIAN : Tidak untuk penggunaan jangka panjang tanpa pengawasan dokter, waspada pada penderita hipertensi dan diabetes • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
--	--	---	--

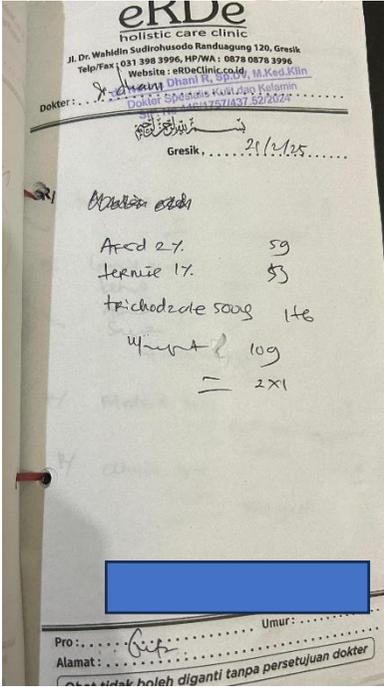
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Nutranex • Kandungan : Hydroxyethyl Starch, Multivitamin, Mineral • Dosis lazim : 1 kali sehari 1 tablet • Kegunaan : Suplemen untuk membantu memenuhi kebutuhan vitamin dan mineral, meningkatkan daya tahan tubuh, serta mendukung pemulihan setelah sakit • ESO potensial : Gangguan pencernaan (mual, diare), reaksi alergi pada individu sensitif • KI : Hipersensitivitas terhadap kandungan obat • PERHATIAN : Gunakan sesuai dosis yang dianjurkan, hati-hati pada penderita gangguan ginjal • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 		
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat diane sebanyak 42 tablet, norelut 30 tablet, nutranex 30 tablet 5. menuliskan etiket 6. memasukkan obat ke dalam plastik 		

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Khilda mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 23 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 734.724 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Khilda P : iya mbak A : ini ya bu dapat 3 macam obat untuk obat kontrasepsi oralnya ini diminum 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan, untuk obat norelut diminum malam ya bu 1 kali sehari di jam yang sama sesudah makan, dan jika ada pendarahan atau flek obat nutranex ini diminum 3 kali sehari 1 tablet sesudah makan. Apa ada yang ingin ditanyakan bu? P : berarti obat nutranex ini diminum jika ada pendarahan atau flek saja ya mbak? A : iya betul ibu, ini ya bu obatnya P : oh iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), **Resep racikan dewasa (3)**, resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Greta Cipta		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	31 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Afucid - Termisil - Trichodacole		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Afucid 2% - Termisil 1% - Trichodazole 500 mg		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Afucid cream - Termisil cream - Trichodazole tablet		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	3		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Afucid 2% 5 g Termisil 1% 5 g Trichodazole 500 mg 1 tab 2x1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	21/02/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Nurina Dhani R, Sp.DV. M.Ked.Klin		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Afucid 2% = 5 gram
- Termisil 1% = 5 gram
- Trichodazole 500 mg = 1 tab
→ 10 gram

C. Perhitungan biaya resep

- Afucid 2% = 62.740
- Termisil 1% = 69.502
- Trichodazole = 2.498
- 1R racikan = Rp. 3.000

Total = Rp. 137.740

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Obat racik cream / biru

APOTEK eRDe FARMa <small>Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 © (031- 798 7000) Randugreg Gresik SIA : 503.267/261/43274/2021</small>	OBAT LUAR	
	Tgl. 21 / 2 / 2025	No.
Nama : Greta Cipta	Aturan Pakai : Oles tipis 3 x 1	

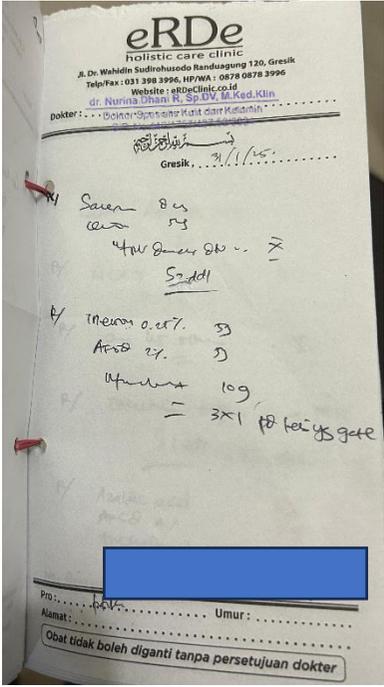
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Afucid 2% • Kandungan : asam fusidat 2% • Dosis lazim : 3-4 kali sehari • Kegunaan : mengatasi infeksi kulit akibat bakteri Staphylococcus, seperti impetigo, folikulitis, furunkulosis, dan abses • ESO potensial : Iritasi kulit, reaksi alergi, potensi resistensi bakteri. • KI : Alergi terhadap asam fusidat. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Penggunaan jangka panjang dapat menyebabkan resistensi bakteri. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Termisil • Kandungan : Terbinafine HCl • Dosis lazim : 1 kali sehari • Kegunaan : Mengobati infeksi jamur pada kulit, kuku, dan rambut • ESO potensial : Gangguan pencernaan (mual, diare), sakit kepala, ruam kulit, gangguan hati • KI : Gangguan hati berat, hipersensitivitas terhadap terbinafine • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita gangguan hati dan ginjal, serta ibu hamil dan menyusui • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Trichodazole • Kandungan : Metronidazole • Dosis lazim : 2-3 kali sehari • Kegunaan : Mengobati infeksi bakteri dan parasit, seperti trikomoniasis, vaginosis, amebiasis, dan giardiasis. • ESO potensial : Mual, muntah, pusing, mulut kering, perubahan rasa, gangguan pencernaan • KI : Hipersensitivitas terhadap metronidazole, trimester pertama kehamilan, gangguan hati berat • PERHATIAN : Hindari konsumsi alkohol selama terapi, hati-hati pada penderita gangguan hati dan ginjal • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	

		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none">1. melakukan skrining resep2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek3. menghitung total biaya obat4. menimbang afucid 2% sebanyak 5 gram, termisil 1% sebanyak 5 gram, trichodazole 500mg sebanyak 1 tablet5. campur dan aduk ad homogen di dalam mortir6. dimasukkan obat ke dalam pot 10 g7. menuliskan etiket <p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Greta Cipta mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 137.740 P : ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Greta P : iya mbak A : ini ya bu dapat cream untuk kulit cara pemakaiannya dioles tipis 3 kali dalam sehari. Untuk krim ini cara penyimpanannya cukup disimpan di suhu ruang saja ya bu. Lalu obat ini disimpan selama 3 bulan setelah kemasan dibuka, jika lebih dari itu boleh dipakai apabila tidak ada perubahan warna, bau, dan konsistensi. Apa ada yang ingin ditanyakan bu? P : iya, tidak ada mbak A : baik bu, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), **Resep racikan dewasa (3)**, resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Titik P.		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	60 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Sanexon - Tiriz - Inerson - Afucid 		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Sanexon 8 mg - Tiriz 10 mg - Inerson 0,25% - Afucid 2% 		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Sanexon tablet - Tiriz tablet - Inerson salep - Afucid cream 		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	4		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Sanexon 8 mg Tiriz 10 mg S2dd1 R/ Inerson 0,25% 5g Afucid 2% 5g 3x1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	31/01/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Nurina Dhani R, Sp.DV. M.Ked.Klin		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada		

		Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik
B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi				
<p>1. - sanexon = $\frac{8 \text{ mg}}{8 \text{ mg}} \times 10 = 10$ tablet - Tiriz = $\frac{10 \text{ mg}}{10 \text{ mg}} \times 10 = 10$ tablet → 10 bungkus 2. - Inerson 0,25% = 5 gram - Afucid 2% = 5 gram → 10 gram</p>				
C. Perhitungan biaya resep				
<p>- Sanexon = 5.411 x 10 tablet = 54.110 - Tiriz = 6.261 x 10 tablet = 62.610 - Inerson = 14.404 - Afucid 2% = 62.740 - 2R racikan = 6.000 Total = Rp. 199.864</p>				
D. ETIKET				
Nama obat/ warna etiket :				
Obat racik puyer / putih				
 <p>APOTEK eRDe FARMA APOTEK ERDE FARMA Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 ©(0852 9000 3996) Randuagung Gresik - 61121 APA : Dwi Rezqi Ramadhani, S. Farm, Apt SIPA : 19880421/SIPA_35.25/2022/2583</p> <hr/> <p>No. 1 Tgl. 31/25 Titik 2 x sehari 1 tablet/kapsul/bungkus Sebelum sesudah bersama makan</p> <p>(Jauhkan Obat dari Jangkauan Anak-anak) (Hubungi Apoteker/Asisten Apoteker Bila Anda Membutuhkan Informasi Obat)</p>				

		<p style="text-align: center;">Nama obat/ warna etiket : Obat racik cream / biru</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>E. <i>Product knowledge</i></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Sanexon • Kandungan : Dexamethasone • Dosis lazim : 0,5-10 mg per hari, tergantung kondisi dan anjuran dokter • Kegunaan : Mengatasi peradangan, alergi, gangguan autoimun, dan sebagai terapi tambahan pada beberapa kondisi medis seperti asma dan artritis • ESO potensial : Peningkatan nafsu makan, perubahan mood, insomnia, gangguan pencernaan, risiko osteoporosis jika digunakan jangka panjang • KI : Infeksi jamur sistemik, tukak lambung aktif, hipersensitivitas terhadap dexamethasone • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita diabetes, hipertensi, dan gangguan ginjal; penggunaan jangka panjang harus diawasi dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Tiriz • Kandungan : Cetirizine HCl • Dosis lazim : Dewasa & anak ≥12 tahun: 10 mg sekali sehari atau 5 mg dua kali sehari • Kegunaan : Mengatasi alergi seperti rhinitis alergi, urtikaria, dan reaksi alergi lainnya • ESO potensial : Mengantuk, pusing, mulut kering, mual, kelelahan • KI : Hipersensitivitas terhadap cetirizine atau antihistamin lain, gangguan ginjal berat • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita gangguan ginjal dan ibu hamil/menyusui, dapat menyebabkan kantuk • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Sanexon • Kandungan : Dexamethasone • Dosis lazim : 0,5-10 mg per hari, tergantung kondisi dan anjuran dokter • Kegunaan : Mengatasi peradangan, alergi, gangguan autoimun, dan sebagai terapi tambahan pada beberapa kondisi medis seperti asma dan artritis • ESO potensial : Peningkatan nafsu makan, perubahan mood, insomnia, gangguan pencernaan, risiko osteoporosis jika digunakan jangka panjang • KI : Infeksi jamur sistemik, tukak lambung aktif, hipersensitivitas terhadap dexamethasone • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita diabetes, hipertensi, dan gangguan ginjal; penggunaan jangka panjang harus diawasi dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Tiriz • Kandungan : Cetirizine HCl • Dosis lazim : Dewasa & anak ≥12 tahun: 10 mg sekali sehari atau 5 mg dua kali sehari • Kegunaan : Mengatasi alergi seperti rhinitis alergi, urtikaria, dan reaksi alergi lainnya • ESO potensial : Mengantuk, pusing, mulut kering, mual, kelelahan • KI : Hipersensitivitas terhadap cetirizine atau antihistamin lain, gangguan ginjal berat • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita gangguan ginjal dan ibu hamil/menyusui, dapat menyebabkan kantuk • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Sanexon • Kandungan : Dexamethasone • Dosis lazim : 0,5-10 mg per hari, tergantung kondisi dan anjuran dokter • Kegunaan : Mengatasi peradangan, alergi, gangguan autoimun, dan sebagai terapi tambahan pada beberapa kondisi medis seperti asma dan artritis • ESO potensial : Peningkatan nafsu makan, perubahan mood, insomnia, gangguan pencernaan, risiko osteoporosis jika digunakan jangka panjang • KI : Infeksi jamur sistemik, tukak lambung aktif, hipersensitivitas terhadap dexamethasone • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita diabetes, hipertensi, dan gangguan ginjal; penggunaan jangka panjang harus diawasi dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Tiriz • Kandungan : Cetirizine HCl • Dosis lazim : Dewasa & anak ≥12 tahun: 10 mg sekali sehari atau 5 mg dua kali sehari • Kegunaan : Mengatasi alergi seperti rhinitis alergi, urtikaria, dan reaksi alergi lainnya • ESO potensial : Mengantuk, pusing, mulut kering, mual, kelelahan • KI : Hipersensitivitas terhadap cetirizine atau antihistamin lain, gangguan ginjal berat • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita gangguan ginjal dan ibu hamil/menyusui, dapat menyebabkan kantuk • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 			

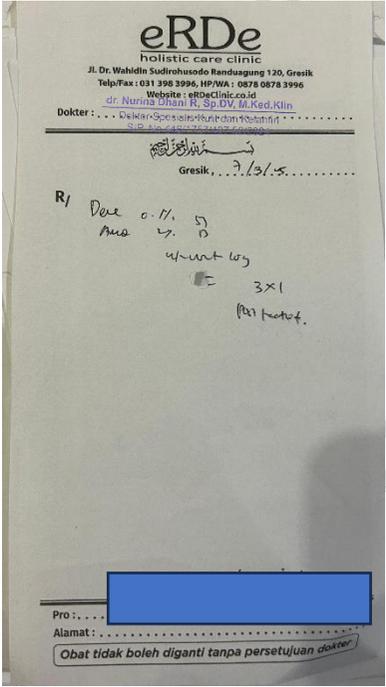
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Inerson • Kandungan : Clobetasol propionate • Dosis lazim : 1-2 kali sehari selama maksimal 2 minggu • Kegunaan : Mengobati peradangan kulit akibat dermatitis, psoriasis, eksim, dan kondisi kulit lainnya yang responsif terhadap kortikosteroid • ESO potensial : Iritasi kulit, sensasi terbakar, kulit menipis, gatal, kemerahan • KI : Infeksi kulit akibat virus, jamur, atau bakteri yang tidak diobati, hipersensitivitas terhadap clobetasol • PERHATIAN : Hindari penggunaan jangka panjang atau pada area luas, tidak boleh digunakan di wajah kecuali atas anjuran dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Afucid 2% • Kandungan : Asam Fusidat 2% • Dosis lazim : 2-3 kali sehari selama 7-10 hari • Kegunaan : Mengobati infeksi kulit akibat bakteri Staphylococcus, seperti impetigo, folikulitis, dan luka infeksius • ESO potensial : Iritasi kulit, kemerahan, gatal, sensasi terbakar ringan • KI : Hipersensitivitas terhadap asam fusidat atau komponen lain dalam obat • PERHATIAN : Hindari penggunaan di dekat mata, tidak untuk infeksi jamur atau virus, gunakan sesuai anjuran dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil sanexon 10 tablet dan tiriz 10 tablet dan gerus ad halus 5. membagi serbuk menjadi 15 kapsul 6. menuliskan etiket dan memasukkan ke dalam plastik 7. menimbang inerson 5 gram, afucid 5 gram 8. campur dan aduk ad homogen di dalam mortir 9. dimasukkan obat ke dalam pot 10 g 10. menuliskan etiket 	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Titik mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 60 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 199.864 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Titik P : iya mbak A : ini ya bu dapat 2 macam obat yang satu kapsul dan satunya krim. Untuk yang kapsul ini diminum 2 kali sehari 1 tablet sesudah makan. Lalu untuk yang krim ini cara penggunaannya oles tipis 3 kali sehari di area yang gatal dan untuk cara penyimpanan krim ini cukup disimpan di suhu ruang saja ya bu. Krim ini disimpan selama 3 bulan setelah kemasan dibuka, jika lebih dari itu boleh dipakai apabila tidak ada perubahan warna, bau, dan konsistensi. Apa ada yang ingin ditanyakan bu? P : iya, tidak ada mbak A : baik bu, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), **Resep racikan dewasa (3)**, resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini!</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Tutut Handayani		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	29 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Dermovel - Afucid		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Dermovel 0,1% - Afucid 2%		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Dermovel cream - Afucid cream		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	2		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Dermovel 0,1% 5g Afucid 2% 5g 3x1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	07/03/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Nurina Dhani R, Sp.DV. M.Ked.Klin		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Dr. Wahidin Sudirohusodo Randuagung 120, Gresik		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Dermovel 0,1% = 5 gram
- Afucid 2% = 5 gram
- 10 gram

C. Perhitungan biaya resep

- Dermovel 0,1% = 60.388
 - Afucid 2% = 62.740
 - 1R racikan = 3.000
- Total = Rp. 126.128

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Obat racik cream / biru

APOTEK eRDe FARMA <small>Jl. Dr. Wahidin SH No. 120 (021- 308 3000) Randagung Gresik SIA: 503.28/26/4373/2021</small>		OBAT LUAR	
Nama : Tutut H.		Tgl. 7 / 3 / 2025	No.
Aturan Pakai : Oles tipis 3 x 1 (post treatment)			

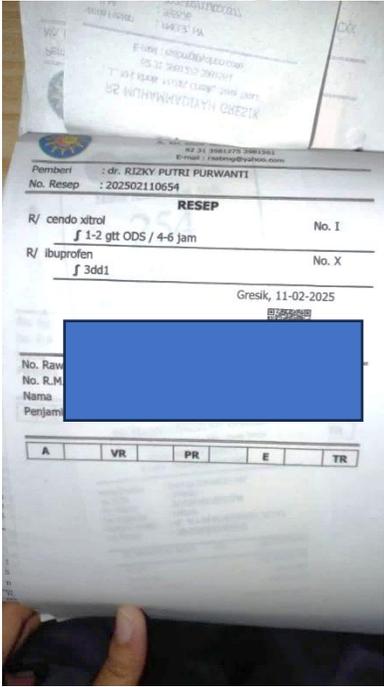
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <table border="1" data-bbox="871 229 1989 901"> <tr> <td data-bbox="871 229 1429 901"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Dermovel 0,1% • Kandungan : mometasone furoate 0,1% • Dosis lazim : 1 kali sehari • Kegunaan : meredakan kemerahan, rasa gatal, dan bengkak, pada kulit akibat eksim, psoriasis, atau kondisi alergi. • ESO potensial : Iritasi, rasa terbakar, gatal, atrofi kulit, dan hipopigmentasi. • KI : Hipersensitivitas terhadap mometasone furoate atau komponen lain dalam sediaan. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Jangan gunakan pada anak <2 tahun tanpa resep dokter. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> <td data-bbox="1429 229 1989 901"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Afucid 2% • Kandungan : asam fusidat 2% • Dosis lazim : 3-4 kali sehari • Kegunaan : mengatasi infeksi kulit akibat bakteri Staphylococcus, seperti impetigo, folikulitis, furunkulosis, dan abses • ESO potensial : Iritasi kulit, reaksi alergi, potensi resistensi bakteri. • KI : Alergi terhadap asam fusidat. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Penggunaan jangka panjang dapat menyebabkan resistensi bakteri. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> </tr> </table> <p>F. Tahap pembuatan</p> <table border="1" data-bbox="855 1007 1980 1321"> <tr> <td data-bbox="855 1007 1980 1321"> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. menimbang dermovel 0,1% sebanyak 5 gram, afucid 2% sebanyak 5 gram 5. campur dan aduk ad homogen di dalam mortir 6. dimasukkan obat ke dalam pot 10 g 7. menuliskan etiket </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Dermovel 0,1% • Kandungan : mometasone furoate 0,1% • Dosis lazim : 1 kali sehari • Kegunaan : meredakan kemerahan, rasa gatal, dan bengkak, pada kulit akibat eksim, psoriasis, atau kondisi alergi. • ESO potensial : Iritasi, rasa terbakar, gatal, atrofi kulit, dan hipopigmentasi. • KI : Hipersensitivitas terhadap mometasone furoate atau komponen lain dalam sediaan. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Jangan gunakan pada anak <2 tahun tanpa resep dokter. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Afucid 2% • Kandungan : asam fusidat 2% • Dosis lazim : 3-4 kali sehari • Kegunaan : mengatasi infeksi kulit akibat bakteri Staphylococcus, seperti impetigo, folikulitis, furunkulosis, dan abses • ESO potensial : Iritasi kulit, reaksi alergi, potensi resistensi bakteri. • KI : Alergi terhadap asam fusidat. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Penggunaan jangka panjang dapat menyebabkan resistensi bakteri. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. menimbang dermovel 0,1% sebanyak 5 gram, afucid 2% sebanyak 5 gram 5. campur dan aduk ad homogen di dalam mortir 6. dimasukkan obat ke dalam pot 10 g 7. menuliskan etiket
<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Dermovel 0,1% • Kandungan : mometasone furoate 0,1% • Dosis lazim : 1 kali sehari • Kegunaan : meredakan kemerahan, rasa gatal, dan bengkak, pada kulit akibat eksim, psoriasis, atau kondisi alergi. • ESO potensial : Iritasi, rasa terbakar, gatal, atrofi kulit, dan hipopigmentasi. • KI : Hipersensitivitas terhadap mometasone furoate atau komponen lain dalam sediaan. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Jangan gunakan pada anak <2 tahun tanpa resep dokter. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Afucid 2% • Kandungan : asam fusidat 2% • Dosis lazim : 3-4 kali sehari • Kegunaan : mengatasi infeksi kulit akibat bakteri Staphylococcus, seperti impetigo, folikulitis, furunkulosis, dan abses • ESO potensial : Iritasi kulit, reaksi alergi, potensi resistensi bakteri. • KI : Alergi terhadap asam fusidat. • PERHATIAN : Hanya untuk pemakaian luar, hindari kontak dengan mata. Penggunaan jangka panjang dapat menyebabkan resistensi bakteri. • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 				
<ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di apotek 3. menghitung total biaya obat 4. menimbang dermovel 0,1% sebanyak 5 gram, afucid 2% sebanyak 5 gram 5. campur dan aduk ad homogen di dalam mortir 6. dimasukkan obat ke dalam pot 10 g 7. menuliskan etiket 					

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Tutut Handayani mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 29 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 126.128 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Tutut P : iya mbak A : ibu apakah melakukan tindakan treatment dari dr. Dhani? P : iya mbak A : ini ya bu dapat cream cara penggunaannya yaitu dioles tipis 3 kali sehari. Pada pagi hari dioleskan setelah moisturizer dan sebelum sunscreen ya bu, lalu pada malam hari krim ini untuk menggantikan krim malam. Post treatment ini digunakan selama 3 hari ya bu. Untuk cara penyimpanan krim ini cukup disimpan di suhu ruang saja ya bu. Apa ada yang ingin ditanyakan? P : iya, tidak ada mbak A : baik bu, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), **resep obat mata/telinga (1)**, resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Ny. Anggi		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	23 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Cendo xitrol - Ibuprofen		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Cendo xitrol drop - Ibuprofen tablet		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	2		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ cendo xitrol No. I S1-2 gtt ODS/ 4-6 jam R/ Ibuprofen No. X S3dd1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	11/02/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Rizky Putri Purwanti		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. KH. Kholil No.88, Gresik, Jawa Timur		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- Cendo xitrol = 1 botol
- Ibuprofen = 10 tablet

C. Perhitungan biaya resep

- Cendo xitrol = 36.298
 - Ibuprofen tab = 5.120
- Total = Rp. 41.418

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Ibuprofen tablet/putih

Nama obat/warna etiket:
Cendo citrol eye drop/biru

 <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p>	<p>11/02/2025</p> <p>Ny. Anggi</p> <p>Ibuprofen Tab (nyeri)</p> <p>3 x sehari 1 biji</p> <p>Sesudah makan</p>
---	---

 <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p>	<p>11/02/2025</p> <p>Ny. Anggi</p> <p>Cendo Xitrol</p> <p>1-2 tetes mata kanan dan kiri setiap 4-6</p>
---	--

E. Product knowledge

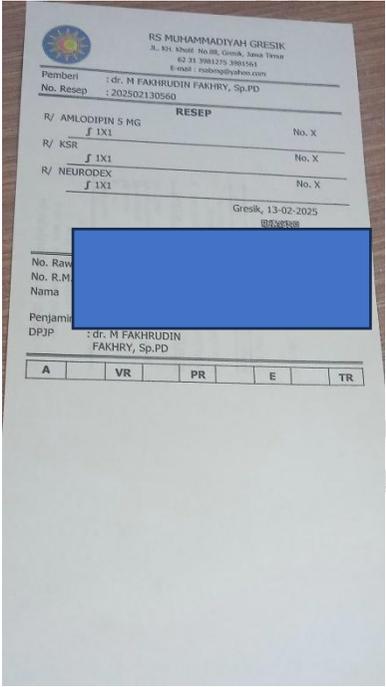
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Cindo xitrol • Kandungan : Dexamethasone, Neomycin sulfate, Polymyxin B sulfata • Dosis lazim : 1-2 tetes setiap 4-6 jam • Kegunaan : Mengobati infeksi mata akibat bakteri yang disertai peradangan • ESO potensial : Iritasi, rasa terbakar, reaksi alergi, peningkatan tekanan intraokular (jika digunakan lama) • KI : Infeksi mata atau telinga akibat virus/jamur, glaukoma, hipersensitivitas terhadap komponen obat • PERHATIAN : Gunakan sesuai anjuran dokter, hindari penggunaan jangka panjang, hati-hati pada penderita glaukoma • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Ibuprofen • Kandungan : Ibuprofen • Dosis lazim : 200-400 mg setiap 4-6 jam sesuai kebutuhan (maksimal 1.200 mg/hari tanpa resep dokter) • Kegunaan : Meredakan nyeri ringan hingga sedang (sakit kepala, nyeri haid, nyeri otot, arthritis), menurunkan demam, dan mengurangi peradangan • ESO potensial : Mual, sakit perut, pusing, sakit kepala, risiko tukak lambung jika dikonsumsi jangka panjang • KI : Riwayat tukak lambung, gangguan ginjal atau hati berat, asma yang dipicu NSAID, kehamilan trimester ketiga • PERHATIAN : Konsumsi setelah makan untuk mengurangi risiko iritasi lambung, hindari penggunaan jangka panjang tanpa pengawasan dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil cindo xitrol sebanyak 1 botol, dan ibuprofen sebanyak 10 tablet 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE 	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi ibu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Anggi mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 23 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : bu, ini total harganya Rp. 41.418 mau diambil semuanya atau gimana bu? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya bu, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama ibu Anggi P : iya mbak A : ini ya bu dapat eyedrop untuk mengobati infeksi mata cara penggunaannya diteteskan 2 tetes di mata kanan dan 2 tetes di mata kiri setiap 4-6 jam sekali. Obat tetes mata ini dapat digunakan selama 1 bulan setelah kemasan terbuka ya bu. Lalu ini ada obat tablet ibuprofen untuk mengatasi nyerinya diminum 3 kali sehari 1 tablet sesudah makan. Untuk cara penyimpanan kedua obat ini cukup di suhu ruangan ya bu dan hindari dari sinar matahari secara langsung. Apa ada yang ingin ditanyakan bu? P : iya, tidak ada mbak A : baik bu, ini ya bu obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), **Resep pasien HT (1)**, Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Eko Madya Budi Utomo		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	44 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	70 kg		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- Amlodipine - KSR - Neurodex		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	- Amlodipine 5 mg		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- Amlodipine tablet - KSR tablet - Neurodex tablet		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	3		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Amlodipine 5 mg No. X S1x1 R/ KSR No. X S1x1 R/ Neurodex No. X S1x1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	13/02/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. M Fakhrudin Fakhry, Sp. PD		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. KH. Kholil No.88, Gresik, Jawa Timur		

		<p>B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine 5 mg = 10 tablet - KSR = 10 tablet - Neurodex = 10 tablet </div> <p>C. Perhitungan biaya resep</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine 5 mg = 1.960 - KSR = 23.540 - Neurodex = 7.330 <p>Total = Rp. 32.830</p> </div> <p>D. ETIKET</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Nama obat/ warna etiket : Amlodipine 5 mg tab / putih</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Nama obat/warna etiket : KSR tab/putih</p> </td> </tr> </table> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; border: 1px solid black; padding: 5px; vertical-align: top;"> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">13/02/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Tn. Eko Madya Budi Utomo Amlodipine 5mg tab (hipertensi) 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p> </td> <td style="width: 50%; border: 1px solid black; padding: 5px; vertical-align: top;"> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">13/02/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Tn. Eko Madya Budi Utomo KSR tab (suplemen) 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p> </td> </tr> </table>	<p>Nama obat/ warna etiket : Amlodipine 5 mg tab / putih</p>	<p>Nama obat/warna etiket : KSR tab/putih</p>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">13/02/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Tn. Eko Madya Budi Utomo Amlodipine 5mg tab (hipertensi) 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">13/02/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Tn. Eko Madya Budi Utomo KSR tab (suplemen) 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p>
<p>Nama obat/ warna etiket : Amlodipine 5 mg tab / putih</p>	<p>Nama obat/warna etiket : KSR tab/putih</p>					
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">13/02/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Tn. Eko Madya Budi Utomo Amlodipine 5mg tab (hipertensi) 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">13/02/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Tn. Eko Madya Budi Utomo KSR tab (suplemen) 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p>					

		<p>Nama obat/ warna etiket : Neurodex tab / putih</p> <div data-bbox="801 263 1335 643" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> <p style="text-align: right;">13/02/2025</p> <p>Tn. Eko Madya Budi Utomo Neurodex tab (vitamin) 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p> </div> <p>E. <i>Product knowledge</i></p> <table border="1" data-bbox="873 718 1989 1492"> <tr> <td data-bbox="873 718 1429 1492"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amlodipine 5 mg • Kandungan : Amlodipine besylate 5 mg • Dosis lazim : Dewasa: 5-10 mg sekali sehari. Lansia atau penderita gangguan hati: Mulai dari 2,5 mg jika diperlukan • Kegunaan : Mengatasi hipertensi (tekanan darah tinggi) dan angina (nyeri dada akibat penyakit jantung) • ESO potensial : Pusing, sakit kepala, edema (pembengkakan), kelelahan, jantung berdebar • KI : Hipotensi berat, syok kardiogenik, gagal jantung tidak terkontrol, hipersensitivitas terhadap amlodipine • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita gangguan hati, gagal jantung, dan tekanan darah rendah; jangan menghentikan penggunaan tiba-tiba tanpa konsultasi dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> <td data-bbox="1429 718 1989 1492"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : KSR • Kandungan : Kalium Klorida (Potassium Chloride) • Dosis lazim : Dewasa: 20-100 mEq per hari, dibagi dalam beberapa dosis, sesuai anjuran dokter • Kegunaan : Mengatasi dan mencegah hipokalemia (kekurangan kalium dalam darah) • ESO potensial : Mual, muntah, sakit perut, diare, hiperkalemia (kelebihan kalium) jika dosis berlebihan • KI : Hiperkalemia, gangguan ginjal berat, tukak lambung aktif • PERHATIAN : Gunakan dengan hati-hati pada penderita gangguan ginjal, penyakit jantung, atau yang menggunakan obat diuretik hemat kalium • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amlodipine 5 mg • Kandungan : Amlodipine besylate 5 mg • Dosis lazim : Dewasa: 5-10 mg sekali sehari. Lansia atau penderita gangguan hati: Mulai dari 2,5 mg jika diperlukan • Kegunaan : Mengatasi hipertensi (tekanan darah tinggi) dan angina (nyeri dada akibat penyakit jantung) • ESO potensial : Pusing, sakit kepala, edema (pembengkakan), kelelahan, jantung berdebar • KI : Hipotensi berat, syok kardiogenik, gagal jantung tidak terkontrol, hipersensitivitas terhadap amlodipine • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita gangguan hati, gagal jantung, dan tekanan darah rendah; jangan menghentikan penggunaan tiba-tiba tanpa konsultasi dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : KSR • Kandungan : Kalium Klorida (Potassium Chloride) • Dosis lazim : Dewasa: 20-100 mEq per hari, dibagi dalam beberapa dosis, sesuai anjuran dokter • Kegunaan : Mengatasi dan mencegah hipokalemia (kekurangan kalium dalam darah) • ESO potensial : Mual, muntah, sakit perut, diare, hiperkalemia (kelebihan kalium) jika dosis berlebihan • KI : Hiperkalemia, gangguan ginjal berat, tukak lambung aktif • PERHATIAN : Gunakan dengan hati-hati pada penderita gangguan ginjal, penyakit jantung, atau yang menggunakan obat diuretik hemat kalium • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amlodipine 5 mg • Kandungan : Amlodipine besylate 5 mg • Dosis lazim : Dewasa: 5-10 mg sekali sehari. Lansia atau penderita gangguan hati: Mulai dari 2,5 mg jika diperlukan • Kegunaan : Mengatasi hipertensi (tekanan darah tinggi) dan angina (nyeri dada akibat penyakit jantung) • ESO potensial : Pusing, sakit kepala, edema (pembengkakan), kelelahan, jantung berdebar • KI : Hipotensi berat, syok kardiogenik, gagal jantung tidak terkontrol, hipersensitivitas terhadap amlodipine • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita gangguan hati, gagal jantung, dan tekanan darah rendah; jangan menghentikan penggunaan tiba-tiba tanpa konsultasi dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : KSR • Kandungan : Kalium Klorida (Potassium Chloride) • Dosis lazim : Dewasa: 20-100 mEq per hari, dibagi dalam beberapa dosis, sesuai anjuran dokter • Kegunaan : Mengatasi dan mencegah hipokalemia (kekurangan kalium dalam darah) • ESO potensial : Mual, muntah, sakit perut, diare, hiperkalemia (kelebihan kalium) jika dosis berlebihan • KI : Hiperkalemia, gangguan ginjal berat, tukak lambung aktif • PERHATIAN : Gunakan dengan hati-hati pada penderita gangguan ginjal, penyakit jantung, atau yang menggunakan obat diuretik hemat kalium • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 			

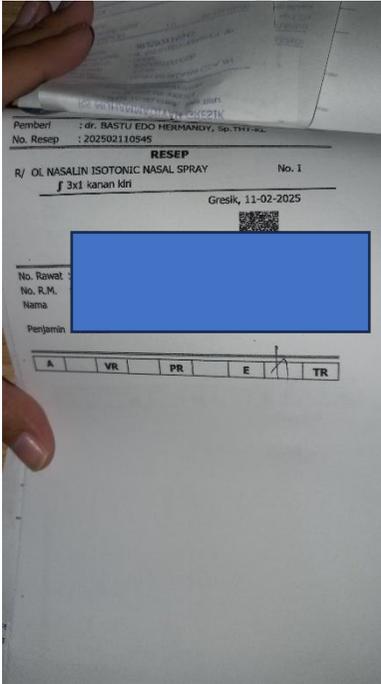
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Neurodex • Kandungan : Vitamin B1 (Thiamine), Vitamin B6 (Pyridoxine), Vitamin B12 (Cobalamin) • Dosis lazim : 1-2 tablet per hari atau sesuai anjuran dokter • Kegunaan : Mengatasi dan mencegah defisiensi vitamin B kompleks, membantu mengatasi neuropati perifer, kesemutan, dan gangguan saraf lainnya • ESO potensial : Mual, muntah, reaksi alergi, gangguan pencernaan, neuropati sensorik (jika dikonsumsi dalam dosis tinggi dalam jangka panjang) • KI : Hipersensitivitas terhadap vitamin B1, B6, atau B12 • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita gangguan ginjal dan hati; penggunaan jangka panjang harus dalam pengawasan dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat amlodipine 5 mg 10 tablet, KSR 10 tablet, dan neurodex 10 tablet 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE 	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi pak, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya pak? P : Eko Madya Budi Utomo mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 44 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya pak P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : pak, ini total harganya Rp. 32.830 mau diambil semuanya atau gimana pak? P : iya mbak diambil semua, ini ya mbak uangnya A : baik, ditunggu sebentar ya pak, akan kami siapkan obatnya terlebih dahulu (TTK menyiapkan obat) A : atas nama bapak Eko P : iya mbak A : ini ya pak dapat 3 macam obat, ini ada obat amlodipine ya pak untuk mengobati hipertensi diminum malam 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan, lalu ini ada suplemen KSR diminum siang 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan, dan ini ada obat neurodex untuk kekurangan vitamin B1, B6, dan B12nya diminum pagi 1 kali sehari 1 tablet sesudah makan. Apakah ada yang ingin ditanyakan pak? P : iya, tidak ada mbak A : baik pak, ini ya pak obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), **Resep saluran nafas (1)**, resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Devin Athalla Mahezra		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	2 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	11 kg		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- OL Nasalin isotonic nasal		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- OL Nasalin isotonic nasal spray		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	1		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ OL Nasalin isotonic nasal No. 1 S3x1 kanan kiri		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	11/02/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Bastu Edo Hermandya, Sp. THT		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. KH. Kholil No.88, Gresik, Jawa Timur		

B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi

- OL Nasalin isotonic nasal = 1 botol

C. Perhitungan biaya resep

(Harga sudah termasuk PPN 11%)

- Nasalin Isotonic Nasal Spray = Rp. 153.180

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Nasalin Isotonic Nasal Spray / biru



Rumah Sakit

Muhammadiyah Gresik

Jujur | Transparan | Kekeluargaan
Jl. KH. Kholil 88 Gresik 61115 | P: +62 31 3981275 | F: +62 31 3945459

11/2/2025

An. Devin Athalla Mahendra
Nasalin Nasal Spray
3 X Sehari 1 Semprot Hidung
Kanan dan Kiri

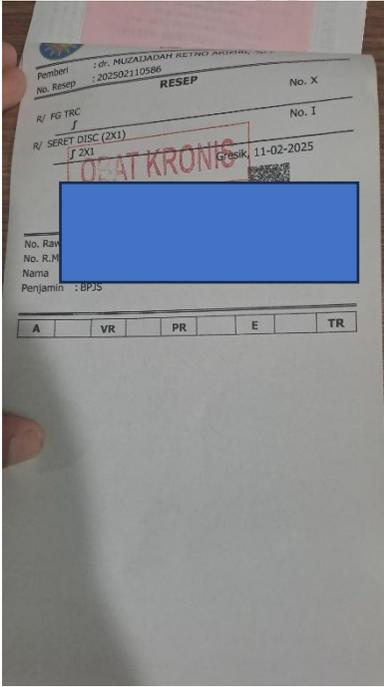
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Nama Obat : OL Nasalin isotonic nasal spray• Kandungan : Larutan garam (NaCl) isotonik• Dosis lazim : 1-2 semprotan ke setiap lubang hidung, 2-3 kali sehari atau sesuai kebutuhan• Kegunaan : Membersihkan rongga hidung, membantu meredakan hidung tersumbat, menjaga kelembapan mukosa hidung, dan mengurangi iritasi akibat debu atau alergen• ESO potensial : Iritasi ringan, rasa tidak nyaman di hidung• KI : Hipersensitivitas terhadap kandungan produk• PERHATIAN : Gunakan sesuai anjuran, hindari kontaminasi ujung semprotan untuk menjaga kebersihan• Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C <p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none">1. melakukan skrining resep2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit3. menghitung total biaya obat4. mengambil obat OL Nasalin isotonic nasal spray 1 botol5. menuliskan etiket6. dimasukkan ke dalam plastik7. melakukan KIE
--	--	---

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi pak, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya pak? P : anak Devin Athalla Mahezra mbak A : baik, untuk usianya berapa ya pak? P : usianya 2 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya pak P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : atas nama anak Devin P : iya mbak A : ini ya pak dapat 1 macam obat, ini ada obat nasalin nasal spray untuk saluran pernapasan cara menggunakannya semprotkan 1 kali ke setiap lubang hidung anaknya, lalu bersihkan ujung semprotan setelah digunakan ya pak. Untuk cara penyimpanannya yaitu disimpan pada suhu ruangan ya pak. Obat ini dapat digunakan selama 3 bulan setelah kemasan terbuka ya pak dan setelah itu tidak boleh digunakan lagi. Apakah ada yang ingin ditanyakan pak? P : iya, tidak ada mbak A : baik pak, ini ya pak obatnya P : iya terima kasih mbak A : sama sama, semoga sehat selalu</p>
--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), **resep mengandung sediaan inhaler (1)**, resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Maryam		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	46 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	- FG TRC - Seret disc (2x1)		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	- FG TRC tablet - Seret disc inhaler		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	2		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ FG TRC No. X S R/ Seret disc (2x1) No. I S2x1		
Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	11/02/2025		
Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Muzaijadah Retno Arimbi, Sp. P		
Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. KH. Kholil No.88, Gresik, Jawa Timur		

		<p>B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <ul style="list-style-type: none"> - FG TRC = 10 tablet - Seret disc = 1 botol </div> <p>C. Perhitungan biaya resep</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <ul style="list-style-type: none"> - FG Troches = Rp. 2.775 x 10 = 27.750 - Seretide diskus = Rp. 418.026 <p>Total = 27.750 + 418.026 = Rp. 445.776</p> </div> <p>D. ETIKET</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Nama obat/ warna etiket: FG Troches / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">11/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny.Maryam FG Troches 4 x 1</p> <p>Diminum Setelah Makan (Habiskan)</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Nama obat/warna etiket Seretide diskus</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">11/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny.Maryam Seretide Diskus 2 x 1 Dihisap Lewat Mulut Obat Luar</p> </td> </tr> </table>	<p>Nama obat/ warna etiket: FG Troches / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">11/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny.Maryam FG Troches 4 x 1</p> <p>Diminum Setelah Makan (Habiskan)</p>	<p>Nama obat/warna etiket Seretide diskus</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">11/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny.Maryam Seretide Diskus 2 x 1 Dihisap Lewat Mulut Obat Luar</p>
<p>Nama obat/ warna etiket: FG Troches / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">11/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny.Maryam FG Troches 4 x 1</p> <p>Diminum Setelah Makan (Habiskan)</p>	<p>Nama obat/warna etiket Seretide diskus</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px 0;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">11/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny.Maryam Seretide Diskus 2 x 1 Dihisap Lewat Mulut Obat Luar</p>			

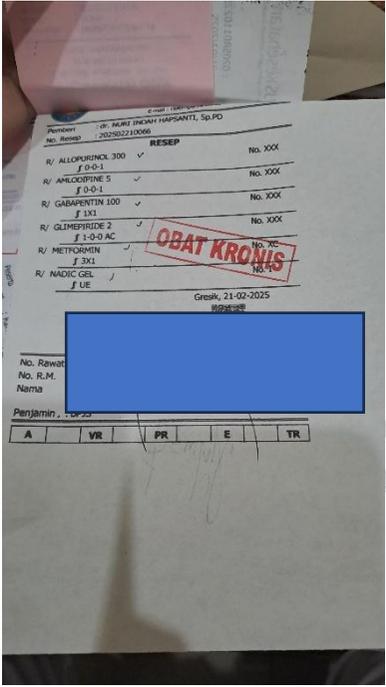
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <table border="1" data-bbox="875 229 1989 901"> <tr> <td data-bbox="875 229 1429 901"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : FG TRC • Kandungan : Fradiomycin sulfate 2,5 mg, Gramicidin 1 mg • Dosis lazim : Dewasa 1-2 tablet isap, anak-anak 1 tablet isap, 4-5 kali sehari • Kegunaan : Mengobati infeksi bakteri di mulut dan tenggorokan seperti radang tenggorokan, sariawan, dan faringitis • ESO potensial : Mual, muntah, reaksi alergi, gangguan pencernaan • KI : Alergi terhadap aminoglikosida atau komponen obat • PERHATIAN : Gunakan sesuai anjuran dokter, hindari penggunaan lebih dari 7 hari tanpa konsultasi • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> <td data-bbox="1429 229 1989 901"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : seret disc • Kandungan : Salmeterol 50 mcg, Fluticasone propionate (100 mcg, 250 mcg, atau 500 mcg) • Dosis lazim : 1 inhalasi, 2 kali sehari • Kegunaan : Mengelola dan mencegah gejala asma serta PPOK • ESO potensial : Sakit kepala, iritasi tenggorokan, tremor, jantung berdebar, infeksi jamur mulut • KI : Alergi terhadap salmeterol atau fluticasone • PERHATIAN : Tidak untuk serangan asma akut, gunakan sesuai anjuran dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> </tr> </table> <p>F. Tahap pembuatan</p> <table border="1" data-bbox="855 1007 1980 1251"> <tr> <td data-bbox="855 1007 1980 1251"> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat FG TRC 10 tablet, seret disc 1 botol 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : FG TRC • Kandungan : Fradiomycin sulfate 2,5 mg, Gramicidin 1 mg • Dosis lazim : Dewasa 1-2 tablet isap, anak-anak 1 tablet isap, 4-5 kali sehari • Kegunaan : Mengobati infeksi bakteri di mulut dan tenggorokan seperti radang tenggorokan, sariawan, dan faringitis • ESO potensial : Mual, muntah, reaksi alergi, gangguan pencernaan • KI : Alergi terhadap aminoglikosida atau komponen obat • PERHATIAN : Gunakan sesuai anjuran dokter, hindari penggunaan lebih dari 7 hari tanpa konsultasi • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : seret disc • Kandungan : Salmeterol 50 mcg, Fluticasone propionate (100 mcg, 250 mcg, atau 500 mcg) • Dosis lazim : 1 inhalasi, 2 kali sehari • Kegunaan : Mengelola dan mencegah gejala asma serta PPOK • ESO potensial : Sakit kepala, iritasi tenggorokan, tremor, jantung berdebar, infeksi jamur mulut • KI : Alergi terhadap salmeterol atau fluticasone • PERHATIAN : Tidak untuk serangan asma akut, gunakan sesuai anjuran dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat FG TRC 10 tablet, seret disc 1 botol 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE
<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : FG TRC • Kandungan : Fradiomycin sulfate 2,5 mg, Gramicidin 1 mg • Dosis lazim : Dewasa 1-2 tablet isap, anak-anak 1 tablet isap, 4-5 kali sehari • Kegunaan : Mengobati infeksi bakteri di mulut dan tenggorokan seperti radang tenggorokan, sariawan, dan faringitis • ESO potensial : Mual, muntah, reaksi alergi, gangguan pencernaan • KI : Alergi terhadap aminoglikosida atau komponen obat • PERHATIAN : Gunakan sesuai anjuran dokter, hindari penggunaan lebih dari 7 hari tanpa konsultasi • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : seret disc • Kandungan : Salmeterol 50 mcg, Fluticasone propionate (100 mcg, 250 mcg, atau 500 mcg) • Dosis lazim : 1 inhalasi, 2 kali sehari • Kegunaan : Mengelola dan mencegah gejala asma serta PPOK • ESO potensial : Sakit kepala, iritasi tenggorokan, tremor, jantung berdebar, infeksi jamur mulut • KI : Alergi terhadap salmeterol atau fluticasone • PERHATIAN : Tidak untuk serangan asma akut, gunakan sesuai anjuran dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 				
<ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat FG TRC 10 tablet, seret disc 1 botol 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE 					

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi bu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Ny maryam mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 46 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya pak P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : atas nama ny maryam P : iya mbak A : ini ya bu dapat 2 macam obat, ini ada obat FG Troches untuk mengatasi sakit tenggorokan, diminum empat kali sehari satu tablet sesudah makan ya bu dan harus dihabiskan, cara minumannya dengan cara dihisap tabletnya ya bu. P : harus dihisap ya mbak? Apakah tidak boleh langsung ditelan saja? A : sebaiknya dihisap bu, agar obatnya bisa bekerja lebih efektif di tenggorokan yang sakit P : oh ya baik mbak A : lalu ini ada seret disc inhaler ini untuk mengatasi sesak nafas digunakannya dua kali sehari. Apakah ibu sudah tahu cara pakainya? P : Iya, sudah diberi tahu dokter. Tapi saya masih agak ragu sih, jadi saya ingin pastikan cara pakainya benar. A : Baik, Ibu. Untuk Seret Disc Inhaler, cara pakainya adalah dengan cara dihirup melalui mulut. Setelah membuka alat dan menyiapkan dosis, hembuskan napas terlebih dahulu, lalu tarik napas dalam dan cepat melalui mulut dengan corong inhaler di antara bibir. Tahan napas sekitar 10 detik, lalu hembuskan perlahan. Setelah digunakan, tutup kembali inhaler dan berkumurlah jika mengandung steroid. P : Oh, jadi menghirupnya melalui mulut ya mbak? A : Iya, betul sekali. Jangan lupa juga untuk membersihkan inhaler secara rutin agar tetap bersih dan efektif. Kalau ada rasa tidak nyaman atau iritasi tenggorokan, segera konsultasikan ke dokter. Apakah ada yang perlu ditanyakan lagi bu? P : tidak ada mbak, Terima kasih A : sama-sama ibu, semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), **resep pasien DM (1)**, Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Nimatul Khusnah		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	52 tahun		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Allopurinol - Amlodipine - Gabapentin - Glimepiride - Metformin - Nadic gel 		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Allopurinol 300 mg - Amlodipine 5 mg - Gabapentin 100 mg - Glimepiride 2 mg 		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Allopurinol 300 mg tablet - Amlodipine 5 mg tablet - Gabapentin 100 mg tablet - Glimepiride 100 mg tablet - Metformin tablet - Nadic gel 		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	6		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		

		<p>C. Perhitungan biaya resep</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> - Allopurinol 300 mg 3 strip = 77.000 - Amlodipine 5 mg 3 strip = 5.880 - Gabapentine 100 mg 3 strip = 34.653 - Glimipiride 2 mg 3 strip = 7.320 - Metformin 9 strip = 23.380 - Nadic gel 1 tube = 18.000 <p>Total = Rp. 166.233</p> </div> <p>D. ETIKET</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Nama obat/ warna etiket : Allopurinol 300 mg / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Allopurinol 300mg (asam urat) Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Nama obat/warna etiket : Amlodipine 5 mg/putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Amlodipine 5 mg (hipertensi) Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p> </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p>Nama obat/ warna etiket : Gabapentin 100 mg / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Gabapentine 100mg (antikejang) 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p>Nama obat/warna etiket : Glimepiride 2 mg/ putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Glimipiride 2mg (diabetes) Pagi x sehari 1 biji Sebelum makan</p> </td> </tr> </table>	<p>Nama obat/ warna etiket : Allopurinol 300 mg / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Allopurinol 300mg (asam urat) Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Amlodipine 5 mg/putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Amlodipine 5 mg (hipertensi) Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/ warna etiket : Gabapentin 100 mg / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Gabapentine 100mg (antikejang) 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Glimepiride 2 mg/ putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Glimipiride 2mg (diabetes) Pagi x sehari 1 biji Sebelum makan</p>
<p>Nama obat/ warna etiket : Allopurinol 300 mg / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Allopurinol 300mg (asam urat) Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Amlodipine 5 mg/putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Amlodipine 5 mg (hipertensi) Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p>					
<p>Nama obat/ warna etiket : Gabapentin 100 mg / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Gabapentine 100mg (antikejang) 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Glimepiride 2 mg/ putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p style="text-align: center;">NY. Nimatul Khusnah Glimipiride 2mg (diabetes) Pagi x sehari 1 biji Sebelum makan</p>					

		<p>Nama obat/ warna etiket : Metformin / putih</p> <div data-bbox="801 264 1368 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>NY. Nimatul Khusnah Metformin (diabetes) 3x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Nadic gel / biru</p> <div data-bbox="1440 264 2007 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>NY. Nimatul Khusnah Nadic gel (nyeri) Untuk Pemakaian Luar</p>
<p>E. <i>Product knowledge</i></p>		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Allopurinol • Kandungan : Allopurinol • Dosis lazim : 100–300 mg per hari • Kegunaan : Menurunkan kadar asam urat, digunakan untuk gout kronik • ESO potensial : Ruam, mual, diare • KI : Alergi terhadap allopurinol, serangan gout akut • PERHATIAN : Hati-hati pada gangguan ginjal, minum banyak air • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amlodipine • Nama Obat: Amlodipine • Kandungan: Amlodipine besylate • Dosis Lazim: 5–10 mg sekali sehari • Kegunaan: Mengontrol tekanan darah tinggi, mengatasi angina • ESO Potensial : Pusing, bengkak di kaki, sakit kepala • KI : Alergi terhadap amlodipine • PERHATIAN: Hati-hati pada pasien gangguan hati, ibu hamil • Cara penyimpanan: Simpan di bawah 30°C, terlindung dari cahaya

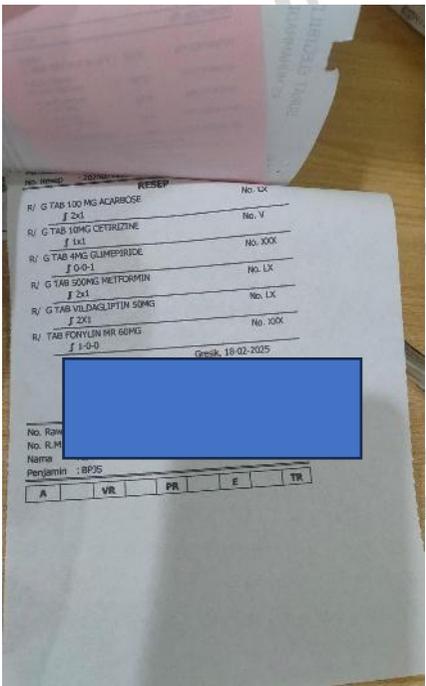
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Gabapentin • Kandungan : Gabapentin • Dosis lazim : 300–1800 mg per hari, dibagi dalam 2–3 dosis • Kegunaan : Mengatasi nyeri saraf dan kejang parsial • ESO potensial : Pusing, mengantuk, kelelahan • KI : Alergi terhadap gabapentin • PERHATIAN : Gunakan hati-hati pada gangguan ginjal, lansia • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Glimepiride • Kandungan : Glimepiride • Dosis lazim : 1–4 mg per hari, maksimal 8 mg per hari • Kegunaan : Menurunkan kadar gula darah pada diabetes tipe 2 • ESO potensial : Hipoglikemia, sakit kepala, mual • KI : Diabetes tipe 1, ketoasidosis diabetik, alergi sulfonilurea • PERHATIAN : Gunakan hati-hati pada lansia dan gangguan hati • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Metformin • Kandungan : Metformin hidroklorida • Dosis lazim : 500–850 mg 2–3 kali sehari, maksimal 2000–2550 mg/hari • Kegunaan : Mengontrol kadar gula darah pada diabetes melitus tipe 2 • ESO potensial : Mengontrol kadar gula darah pada diabetes melitus tipe 2 • KI : Gangguan ginjal berat, gagal jantung, asidosis metabolik • PERHATIAN : Hati-hati pada pasien lansia atau gangguan ginjal • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Nadic gel • Kandungan : Asam nadifloksasin 1% • Dosis lazim : Oleskan tipis 2 kali sehari pada area yang berjerawat • Kegunaan : Mengobati jerawat (acne vulgaris) yang meradang dan bernanah • ESO potensial : Iritasi ringan, rasa terbakar, kulit kering atau kemerahan • KI : Hipersensitivitas terhadap nadifloksasin atau antibiotik kuinolon • PERHATIAN : Hindari paparan sinar matahari langsung; tidak untuk digunakan pada mata, mulut, atau luka terbuka • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C

		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ambil obat allopurinol 300mg 3 strip, amlodipine 5mg 3 strip, gabapentine 100mg 3 strip, glimipiride 2mg 3 strip, metformin 3 strip, nadic gel 1 tube pada rak obat 2. Ditempel etiket pada kemasan obat 3. Masukkan kedalam kemasan plastic 4. Cek kembali kesesuaian obat yang di ambil dengan resep serta etiket yang tertempel pada kemasan obat 5. Melakukan KIE <p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi bu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Nimatul Khusnah mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 52 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya pak P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : atas nama nimatul khusnah P : iya mbak A : ini ya bu dapat 6 macam obat yaitu Allopurinol, ini digunakan untuk mengontrol kadar asam urat, diminum malam satu kali sehari setelah makan. Lalu ada Amlodipine ini untuk menurunkan tekanan darah tinggi, diminum malam satu kali sehari setelah makan. Gabapentin digunakan untuk mengatasi nyeri diminum satu kali sehari setelah makan. Lalu ada Glimepiride untuk menurunkan gula darah, diminum satu kali sehari setelah makan. Metformin untuk mengontrol gula darah diminum tiga kali sehari, setelah makan. Dan yang terakhir ada nadic gel dioleskan di bagian yang nyeri. Apa ada yang ditanyakan lagi bu? P : bagaimana cara simpan obat-obatnya ya mbak? A : untuk penyimpanannya simpan semua obat di suhu ruang, jangan sampai terkena sinar matahari langsung ya bu P : baik mbak, Terima kasih ya A : Sama-sama, ibu. Semoga sehat selalu</p>
--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), **resep polifarmasi (3)**, resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/ Tidak Ada	Tn. Sahid Nawawi		
Umur pasien :	Ada/ Tidak Ada	56 tahun		
Berat Badan :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/ Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Acarbose - Cetirizine - Glimepiride - Metformin - Vildagliptin - Fonylin MR 		
Kekuatan :	Ada/ Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Acarbose 100 mg - Cetirizine 10 mg - Glimepiride 4 mg - Metformin 500 mg - Vildagliptin 50 mg - Fonylin MR60 mg 		
Bentuk sed. :	Ada/ Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Acarbose tablet - Cetirizine tablet - Glimepiride tablet - Metformin tablet - Vildagliptin tablet - Fonylin MR tablet 		
Jumlah obat :	Ada/ Tidak Ada	6		
Duplikasi terapi :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada		

		<p>Aturan pakai :</p> <p>Tanggal penulisan resep :</p> <p>Nama dokter :</p> <p>Surat ijin :</p> <p>Alamat dr. :</p>	<p>Ada/Tidak Ada</p> <p>Ada/Tidak Ada</p> <p>Ada/Tidak Ada</p> <p>Ada/Tidak Ada</p> <p>Ada/Tidak Ada</p>	<p>R/ Acarbose 100 mg No. LX S2x1 R/ Cetirizine 10 mg No. V S1x1 R/ Glimepiride 4 mg No. XXX S0-0-1 R/ Metformin 500 mg No. LX S2x1 R/ Vildagliptin 50 mg No. LX S2x1 R/ Fonylin MR60 mg No. XXX S1-0-0</p> <p>18/02/2025</p> <p>Dr. Nuri Indah Hapsanti, Sp.PD</p> <p>Tidak ada</p> <p>Tidak ada</p>	
		<p>B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Acarbose tab 100 mg = 60 tab 2. Cetirizine tab 10 mg = 5 tab 3. Glimepiride tab 4 mg = 30 tab 4. Metformin tab 500 mg = 60 tab 5. Vildagliptin tab 50 mg = 60 tab 6. Fonylin MR tab 60 mg = 30 tab 			

C. Perhitungan biaya resep

- Acarbose tab 100 mg = Rp.20.500/strip x 6 = Rp.123.000
- Cetirizine tab 10 mg = Rp.6.500/strip : 2 = Rp.3.250
- Glimepiride tab 4 mg = Rp.32.500/strip x 3 = Rp. 97.500
- Metformin tab 500 mg = Rp.3.800/strip x 6 = Rp.22.800
- Vildagliptin tab 50 mg = Rp.45.500/strip x 6 = Rp. Rp.273.000
- Fonylin MR tab 60 mg = Rp.70.900/strip x 3 = Rp.212.700

Total : Rp.732.250

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Acarbose / putih

 <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p>	<p>18/02/2025</p> <p>Tn. Sahid Nawawi Acarbose tab 100 mg 2 x sehari 1 biji Bersama makan</p>
---	---

Nama obat/warna etiket :
Cetirizine /putih

 <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p>	<p>18/02/2025</p> <p>Tn. Sahid Nawawi Cetirizine tab 10 mg (alergi) 1 x sehari 1 biji Sesudah makan</p>
---	---

		<p>Nama obat/ warna etiket : Glimepiride / putih</p> <div data-bbox="804 261 1368 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">18/02/2025</p> <p>Tn. Sahid Nawawi Glimepiride tab 4 mg Malam x sehari 1 biji Sebelum makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Metformin /putih</p> <div data-bbox="1435 261 2000 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">18/02/2025</p> <p>Tn. Sahid Nawawi Metformin tab 500 mg 2 x sehari 1 biji Bersama makan</p>
		<p>Nama obat/ warna etiket : Vildagliptin / putih</p> <div data-bbox="804 810 1368 928">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">18/02/2025</p> <p>Tn. Sahid Nawawi Vildagliptin tab 50 mg 2 x sehari 1 biji Setelah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Fonylin MR /putih</p> <div data-bbox="1435 810 2000 928">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">18/02/2025</p> <p>Tn. Sahid Nawawi Fonylin MR tab 60 mg Pagi x sehari 1 biji Bersama makan</p>

		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Acarbose • Kandungan : Acarbose (α-glucosidase inhibitor) • Dosis lazim : 25 mg 3× sehari, bisa ditingkatkan hingga 100 mg 3× sehari • Kegunaan : Mengontrol gula darah pada diabetes tipe 2 • ESO potensial : Kembung, diare, nyeri perut, peningkatan enzim hati • KI : Gangguan pencernaan kronis, gangguan hati berat, ketoasidosis diabetik • PERHATIAN : Monitor fungsi hati, hati-hati jika dikombinasikan dengan insulin atau sulfonilurea • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Cetirizine • Kandungan : Cetirizine • Dosis lazim : Dewasa 10 mg sekali sehari, Anak-anak disesuaikan usia • Kegunaan : Meredakan gejala alergi (rhinitis alergi, biduran/gatal-gatal) • ESO potensial : Kantuk ringan, sakit kepala, mulut kering • KI : Alergi terhadap cetirizine atau hidroksizin • PERHATIAN : Hati-hati pada gangguan ginjal dan hati • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Glimepiride • Kandungan : Glimepiride • Dosis lazim : 1-2 mg sekali sehari, dapat ditingkatkan hingga maksimal 8 mg/hari • Kegunaan : Menurunkan kadar gula darah pada diabetes tipe 2 • ESO potensial : Hipoglikemia, pusing, sakit kepala, mual • KI : Diabetes tipe 1, ketoasidosis diabetik, gangguan hati berat • PERHATIAN : Pantau kadar gula darah secara rutin, hati-hati pada lansia dan pasien dengan gangguan ginjal • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Metformin • Kandungan : Metformin • Dosis lazim : 500-850 mg 2-3 kali sehari setelah makan (maks. 2000-2550 mg/hari) • Kegunaan : Mengontrol kadar gula darah pada diabetes tipe 2 • ESO potensial : Mual, diare, nyeri perut, risiko asidosis laktat (jarang) • KI : Gagal ginjal, gangguan hati, asidosis metabolik • PERHATIAN : Pantau fungsi ginjal secara berkala, hentikan sementara sebelum prosedur kontras • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C

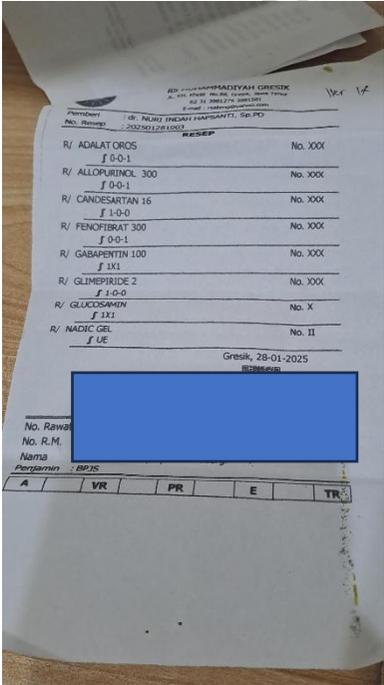
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Vildagliptin • Kandungan : vildagliptin • Dosis lazim : 50 mg 1-2 kali sehari (maks. 100 mg/hari) • Kegunaan : Mengontrol kadar gula darah pada diabetes tipe 2 • ESO potensial : Sakit kepala, pusing, nyeri sendi, gangguan hati (jarang) • KI : Gangguan hati berat, ketoasidosis diabetik • PERHATIAN : Pantau fungsi hati secara berkala, hati-hati pada gangguan ginjal • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Fonylin MR • Kandungan : Theophylline • Dosis lazim : Sesuai resep dokter, umumnya 1 tablet 1-2 kali sehari • Kegunaan : Meredakan gejala asma dan penyakit paru obstruktif kronik (PPOK) • ESO potensial : Mual, muntah, sakit kepala, jantung berdebar • KI : Alergi terhadap theophylline, gangguan jantung berat • PERHATIAN : Hati-hati pada gangguan hati, ginjal, dan lansia • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat acarbose 100 mg sebanyak 60 tablet, cetirizine 10 mg sebanyak 5 tablet, glimepiride 4 mg sebanyak 30 tablet, metformin 500 mg sebanyak 60 tablet, vildagliptin 50 mg sebanyak 60 tablet, fonylin 60 mg sebanyak 30 tablet pada rak obat 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE 	

	<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi pak, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya pak? P : Tn. Sahid Nawawi mbak A : baik, untuk usianya berapa ya pak? P : usianya 56 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya pak P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : atas nama Tn. Sahid Nawawi P : iya mbak A : ini ya pak dapat 6 macam obat yaitu yang pertama, Obat Acarbose diminum dua kali sehari satu tablet bersama makan, Cetirizine untuk alerginya satu kali sehari satu tablet sesudah makan, Glimepiride diminum saat malam satu kali satu tablet sebelum makan, Obat Metformin dua kali sehari satu tablet bersama makan, Vildagliptin dua kali sehari satu tablet sesudah makan, dan Fonylin MR pagi satu kali satu tablet bersama makan. Apa ada yang ditanyakan lagi pak? P : tidak ada mbak. Terima kasih ya A : Sama-sama, pak. Semoga sehat selalu</p>
--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), **resep polifarmasi (3)**, resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Racikan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter...kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	A. Skrinning Administrasi		
		Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Ny. Yum Zakiyah
		Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	60 tahun
		Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada
		Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Adalat oros - Allopurinol - Candesartan - Fenofibrat - Gabapentin - Glimepiride - Glucosamin - Nadic gel
		Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Allopurinol 300 mg - Candesartan 16 mg - Fenofibrat 300 mg - Gabapentin 100 mg - Glimepiride 2 mg
		Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Adalat oros tablet - Allopurinol 300 mg tablet - Candesartan 16 mg tablet - Fenofibrat 300 mg tablet - Gabapentin 100 mg tablet - Glimepiride 2 mg tablet - Glucosamin tablet

			- Nadic gel
	Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	8
	Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada
	Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Adalat oros No. XXX S0-0-1 R/ Allopurinol 300mg No. XXX S0-0-1 R/ Candesartan 16mg No. XXX S1-0-0 R/ Fenofibrat 300mg No. XXX S0-0-1 R/ Gabapentin 100mg No. XXX S1x1 R/ Glimepiride 2mg No. XXX S1-0-0 R/ Glucosamin No. X S1x1 R/ Nadic gel No. II Sue
	Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	28/01/2025
	Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Nuri Indah Hapsanti.,Sp.PD
	Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada
	Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. KH. Kholil No.88, Gresik, Jawa Timur

		<p>B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Adalat oros = 30 tablet 2. Allopurinol 300 mg = 30 tablet 3. Candesartan 16 mg = 30 tablet 4. Fenofibrat 300 mg = 30 tablet 5. Gabapentin 100 mg = 30 tablet 6. Glimepiride 2 mg = 30 tablet 7. Glucosamin = 10 tablet 8. Nadic gel = 2 tube </div> <p>C. Perhitungan biaya resep</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> - Adalat oros = Rp. 12.703 x 30 tablet = 381.090 - Allopurinol 300 mg 3 strip = 77.000 - Candesartan 16 mg = Rp. 2.058 x 30 tablet = 61.740 - Fenofibrat 300 mg = Rp. 38.500 x 3 strip (30 tablet) = 115.500 - Gabapentin 100 mg 3 strip = 34.653 - Glimepiride 2 mg = Rp. 32.500 x 3 strip (30 tablet) = 97.500 - Glucosamin = Rp. 1.502 x 10 = 15.020 - Nadic gel = 18.000 x 2 tube = 36.000 <p>Total = Rp. 818.503</p> </div> <p>D. ETIKET</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top; padding: 5px;"> <p>Nama obat/ warna etiket : Adalat oros / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Ny. Yum Zakiyah Adalat Oros Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top; padding: 5px;"> <p>Nama obat/warna etiket : Allopurinol 300mg /putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Ny. Yum Zakiyah Allopurinol Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p> </td> </tr> </table>	<p>Nama obat/ warna etiket : Adalat oros / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Ny. Yum Zakiyah Adalat Oros Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Allopurinol 300mg /putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Ny. Yum Zakiyah Allopurinol Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p>
<p>Nama obat/ warna etiket : Adalat oros / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Ny. Yum Zakiyah Adalat Oros Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Allopurinol 300mg /putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Ny. Yum Zakiyah Allopurinol Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p>			

		<p>Nama obat/ warna etiket : Candesartan16 mg / putih</p> <div data-bbox="808 264 1368 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny. Yum Zakiyah Candesartan 16mg Pagi x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Fenofibrat 300 mg/putih</p> <div data-bbox="1435 264 1995 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny. Yum Zakiyah Fenofibrat 300mg Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p>
		<p>Nama obat/ warna etiket : Gabapentin 100 mg / putih</p> <div data-bbox="808 815 1368 930">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny. Yum Zakiyah Gabapentin 100mg 1 x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Glimepiride 2 mg /putih</p> <div data-bbox="1435 815 1995 930">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny. Yum Zakiyah Glimepiride 2mg Pagi x sehari 1 biji Sesudah makan</p>

		<p>Nama obat/ warna etiket : Glucosamin / putih</p> <div data-bbox="801 263 1368 632" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> <p style="text-align: right;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny. Yum Zakiyah Adalat Oros 1 x sehari 1 biji Sesudah makan</p> </div> <p><i>E. Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Adalat oros • Kandungan : adalat oros • Dosis lazim : 30 mg sekali sehari (bisa disesuaikan dokter) • Kegunaan : Menurunkan tekanan darah, meredakan nyeri dada • ESO potensial : Sakit kepala, pusing, kemerahan wajah, bengkak di kaki • KI : Hipotensi berat, syok kardiogenik • PERHATIAN : Jangan dikunyah/dibelah; telan utuh • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<p>Nama obat/warna etiket : Nadic gel / biru</p> <div data-bbox="1435 263 2002 632" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> <p style="text-align: right;">28/01/2025</p> <p style="text-align: center;">Ny. Yum Zakiyah Nadic gel Untuk pemakaian luar</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Allopurinol • Kandungan : Allopurinol • Dosis lazim : 100-300 mg per hari, disesuaikan dengan kadar asam urat dan fungsi ginjal • Kegunaan : Mengobati dan mencegah gout, nefropati urat, dan batu ginjal akibat asam urat tinggi • ESO potensial : Ruam kulit, mual, diare, gangguan hati, reaksi alergi berat • KI : Alergi terhadap allopurinol, serangan gout akut yang sedang berlangsung • PERHATIAN : Hati-hati pada pasien dengan gangguan ginjal atau hati, minum air yang cukup • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
--	--	---	---

		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Candesartan 16 mg • Kandungan : Candesartan cilexetil 16 mg • Dosis lazim : 8 mg sekali sehari, dapat ditingkatkan hingga 16–32 mg/hari sesuai respon • Kegunaan : Mengontrol tekanan darah tinggi, mengurangi risiko komplikasi kardiovaskular, dan mengobati gagal jantung • ESO potensial : Pusing, sakit kepala, kelelahan, peningkatan kadar kalium, gangguan fungsi ginjal • KI : Kehamilan, hipersensitivitas terhadap candesartan, gangguan berat pada hati atau ginjal • PERHATIAN : Pantau tekanan darah, kadar kalium, dan fungsi ginjal secara berkala • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Fenofibrat • Kandungan : Fenofibrat (dosis umum 160 mg per kapsul/tablet) • Dosis lazim : 160 mg sekali sehari, sesudah makan • Kegunaan : Menurunkan kadar kolesterol dan trigliserida tinggi • ESO potensial : Gangguan pencernaan, nyeri otot, peningkatan enzim hati • KI : Penyakit hati aktif, gangguan ginjal berat, hipersensitivitas • PERHATIAN : Pantau fungsi hati dan ginjal, hati-hati jika digunakan bersama statin • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Gabapentin • Kandungan : Gabapentin • Dosis lazim : Awal: 300 mg per hari, dapat ditingkatkan secara bertahap hingga 900–1800 mg/hari, dibagi dalam 3 dosis • Kegunaan : Mengatasi kejang parsial, nyeri neuropatik, dan sindrom kaki gelisah • ESO potensial : Pusing, kantuk, kelelahan, gangguan koordinasi, peningkatan berat badan • KI : Alergi terhadap gabapentin • PERHATIAN : Hati-hati pada lansia dan pasien dengan gangguan ginjal; jangan menghentikan mendadak • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Glimepiride • Kandungan : Glimepiride • Dosis lazim : 1–4 mg per hari, maksimal 8 mg per hari • Kegunaan : Menurunkan kadar gula darah pada diabetes tipe 2 • ESO potensial : Hipoglikemia, sakit kepala, mual • KI : Diabetes tipe 1, ketoasidosis diabetik, alergi sulfonilurea • PERHATIAN : Gunakan hati-hati pada lansia dan gangguan hati • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C

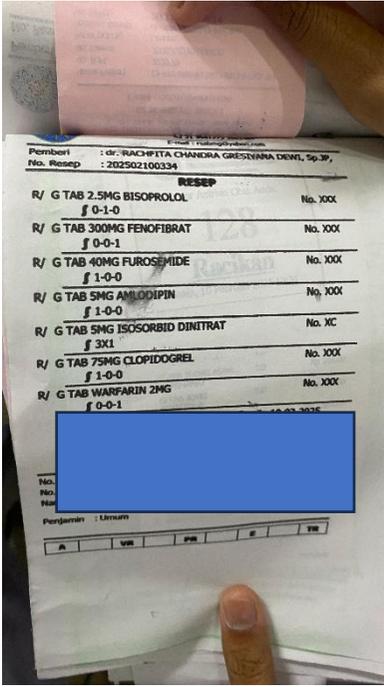
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Glucosamin 500 mg • Kandungan : Glucosamine sulfate 500 mg • Dosis lazim : 500 mg tiga kali sehari, atau 1500 mg sekali sehari (dapat disesuaikan) • Kegunaan : Mengurangi nyeri sendi ringan hingga sedang, meningkatkan fleksibilitas, dan memperlambat kerusakan tulang rawan • ESO potensial : Gangguan pencernaan (mual, diare, sembelit), sakit kepala, reaksi alergi (jarang) • KI : Alergi terhadap kerang (karena bahan dasar glucosamine biasanya dari kerang) • PERHATIAN : Penggunaan jangka panjang harus di bawah pengawasan dokter, terutama pada penderita diabetes dan gangguan hati • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Nadic gel • Kandungan : Nadifloxacin 1% • Dosis lazim : Oleskan tipis 2 kali sehari pada area kulit yang terinfeksi • Kegunaan : Mengobati jerawat (acne vulgaris) ringan hingga sedang • ESO potensial : Kemerahan, rasa terbakar ringan, kulit kering atau iritasi • KI : Alergi terhadap nadifloxacin atau antibiotik golongan kuinolon • PERHATIAN : Hindari kontak dengan mata, mulut, dan membran mukosa • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat Adalat oros sebanyak 30 tablet, allopurinol 300 mg sebanyak 30 tablet, candesartan 16 mg sebanyak 30 tablet, fenofibrat 300 mg sebanyak 30 tablet, gabapentin 100 mg sebanyak 30 tablet, glimepiride 2 mg sebanyak 2 mg, glucosamin sebanyak 10 tablet, nadic gel sebanyak 2 tube pada rak obat 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE 	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi bu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Yum Zakiyah mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 60 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : atas nama Yum zakiyah P : iya mbak A : ini ya bu dapat 8 macam obat yaitu adalat oros diminum malam satu kali sehari satu tablet sesudah makan ya bu, lalu ini ada obat allopurinol diminum malam satu kali sehari satu tablet sesudah makan, obat candesartan diminum pagi hari satu kali sehari satu tablet sesudah makan, fenofibrat diminum malam satu kali sehari satu tablet sesudah makan, gabapentin diminum satu kali sehari satu tablet sesudah makan, glimepiride diminum pagi hari satu kali sehari satu tablet sesudah makan, adalat oros diminum satu kali sehari satu tablet sesudah makan dan untuk obat nadic gel itu untuk pemakaian luar ya bu jadi cukup dioleskan pada bagian yang nyeri saja. Apa ada yang ditanyakan lagi bu? P : mbak berarti yang diminum malam itu adalat oros, allopurinol, fenofibrat ya mbak? A : iya betul sekali ibu P : lalu obat- obat ini disimpan dimana ya mbak? A : penyimpanan cukup disimpan di suhu kamar saja ya bu P : oh gitu ya mbak, oke makasih mbak sudah jelas A : Sama-sama, ibu. Semoga sehat selalu</p>
--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), **resep polifarmasi (3)**, resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	A. Skrinning Administrasi		
		Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Dharmawan Tri Hartanto
		Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	49 tahun
		Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada
		Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Bisoprolol - Fenofibrat - Furosemid - Amlodipine - Isosorbid dinitrat - Clopidogrel - Warfarin
		Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Bisoprolol 2,5 mg - Fenofibrat 300 mg - Furosemide 40 mg - Amlodipine 5 mg - Isosorbid dinitrat 5 mg - Clopidogrel 75 mg - Warfarin 2 mg
		Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Bisoprolol tablet - Fenofibrat tablet - Furosemid tablet - Amlodipine tablet - Isosorbid dinitrat tablet - Clopidogrel tablet - Warfarin tablet

		Jumlah obat :	Ada/ Tidak Ada	7
		Duplikasi terapi :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada
		Aturan pakai :	Ada/ Tidak Ada	R/ Bisoprolol No. XXX S0-1-0 R/ Fenofibrat No. XXX S0-0-1 R/ Furosemide No. XXX S1-0-0 R/ Amlodipine No. XXX S1-0-0 R/ Isosorbid dinitrat No. XC S3x1 R/ Clopidogrel No. XXX S1-0-0 R/ Warfarin No. XXX S0-0-1
		Tanggal penulisan resep :	Ada/ Tidak Ada	10/02/2025
		Nama dokter :	Ada/ Tidak Ada	dr. Rachfita Chandra Gresiyana Dewi, Sp.JP
		Surat ijin :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada
		Alamat dr. :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada

		<p>B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bisoprolol 2,5 mg = 30 tablet 2. Fenofibrat 300 mg = 30 tablet 3. Furosemide 40 mg = 30 tablet 4. Amlodipine 5 mg = 30 tablet 5. Isosorbid dinitrat 5 mg = 90 tablet 6. Clopidogrel 75 mg = 30 tablet 7. Warfarin 2 mg = 30 tablet </div> <p>C. Perhitungan biaya resep</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> - Bisoprolol 2,5 mg = Rp. 17.280 x 3 strip (30 tablet) = 51.840 - Fenofibrat 300 mg = Rp. 38.500 x 3 strip (30 tablet) = 115.500 - Furosemide 40 mg = Rp. 16.500 x 3 strip (30 tablet) = 49.500 - Amlodipine 5 mg = Rp. 4.257 x 3 strip (30 tablet) = 12.771 - Isosorbid dinitrat 5 mg = Rp. 2.300 x 9 strip (90 tablet) = 20.700 - Clopidogrel 75 mg = Rp. 12.300 x 3 strip (30 tablet) = 36.900 - Warfarin 2 mg = Rp. 12.540 x 3 strip (30 tablet) = 37.620 <p>Total = Rp. 324.831</p> </div> <p>D. ETIKET</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Nama obat/ warna etiket : Bisoprolol / putih</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>Nama obat/warna etiket : Fenofibrat / putih</p> </td> </tr> </table> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">10/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Tn. Dharmawan Tri H. Bisoprolol 2.5 mg Siang x 1 tablet Sesudah makan</p> </td> <td style="width: 50%; border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">10/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Tn. Dharmawan Tri H. Fenofibrat 300 mg Malam x 1 tablet Bersama makan</p> </td> </tr> </table>	<p>Nama obat/ warna etiket : Bisoprolol / putih</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Fenofibrat / putih</p>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">10/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Tn. Dharmawan Tri H. Bisoprolol 2.5 mg Siang x 1 tablet Sesudah makan</p>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">10/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Tn. Dharmawan Tri H. Fenofibrat 300 mg Malam x 1 tablet Bersama makan</p>
<p>Nama obat/ warna etiket : Bisoprolol / putih</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Fenofibrat / putih</p>					
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">10/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Tn. Dharmawan Tri H. Bisoprolol 2.5 mg Siang x 1 tablet Sesudah makan</p>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik <small>Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</small></p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">10/02/2025</p> <p style="text-align: center;">Tn. Dharmawan Tri H. Fenofibrat 300 mg Malam x 1 tablet Bersama makan</p>					

		<p>Nama obat/ warna etiket : Furosemide / putih</p> <div data-bbox="808 264 1370 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">10/02/2025</p> <p>Tn. Dharmawan Tri H. Furosemide 40 mg Pagi x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Amlodipine / putih</p> <div data-bbox="1435 264 1998 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">10/02/2025</p> <p>Tn. Dharmawan Tri H. Amlodipine 5 mg Pagi x sehari 1 biji Sesudah makan</p>
		<p>Nama obat/ warna etiket : Isosorbid dinitrat / putih</p> <div data-bbox="808 807 1370 922">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">10/02/2025</p> <p>Tn. Dharmawan Tri H. Isosorbid dinitrat 5 mg 3 x sehari 1 biji Dihisap di bawah lidah / Sebelum makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Clopidogrel / putih</p> <div data-bbox="1435 807 1998 922">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">10/02/2025</p> <p>Tn. Dharmawan Tri H. Clopidogrel 75 mg Pagi x sehari 1 biji Sesudah makan</p>

		<p>Nama obat/ warna etiket : Warfarin / putih</p> <div data-bbox="801 263 1368 379" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH. Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">10/02/2025</p> <p>Tn. Dharmawan Tri H. Warfarin 2 mg Malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p> <p>E. <i>Product knowledge</i></p> <table border="1" data-bbox="846 707 1989 1342" style="width: 100%;"> <tr> <td data-bbox="846 707 1429 1342"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Bisoprolol • Kandungan : Bisoprolol fumarate 2,5 mg / 5 mg / 10 mg per tablet • Dosis lazim : 5-10 mg sekali sehari, bisa disesuaikan dokter • Kegunaan : Mengobati hipertensi, gagal jantung, angina • ESO potensial : Pusing, lelah, bradikardia, hipotensi • KI : Bradykardia parah, syok kardiogenik, asma bronkial berat • PERHATIAN : Pantau tekanan darah dan denyut jantung, jangan hentikan tiba-tiba • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> <td data-bbox="1429 707 1989 1342"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Fenofibrat • Kandungan : Fenofibrat (dosis umum 160 mg per kapsul/tablet) • Dosis lazim : 160 mg sekali sehari, sesudah makan • Kegunaan : Menurunkan kadar kolesterol dan trigliserida tinggi • ESO potensial : Gangguan pencernaan, nyeri otot, peningkatan enzim hati • KI : Penyakit hati aktif, gangguan ginjal berat, hipersensitivitas • PERHATIAN : Pantau fungsi hati dan ginjal, hati-hati jika digunakan bersama statin • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Bisoprolol • Kandungan : Bisoprolol fumarate 2,5 mg / 5 mg / 10 mg per tablet • Dosis lazim : 5-10 mg sekali sehari, bisa disesuaikan dokter • Kegunaan : Mengobati hipertensi, gagal jantung, angina • ESO potensial : Pusing, lelah, bradikardia, hipotensi • KI : Bradykardia parah, syok kardiogenik, asma bronkial berat • PERHATIAN : Pantau tekanan darah dan denyut jantung, jangan hentikan tiba-tiba • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Fenofibrat • Kandungan : Fenofibrat (dosis umum 160 mg per kapsul/tablet) • Dosis lazim : 160 mg sekali sehari, sesudah makan • Kegunaan : Menurunkan kadar kolesterol dan trigliserida tinggi • ESO potensial : Gangguan pencernaan, nyeri otot, peningkatan enzim hati • KI : Penyakit hati aktif, gangguan ginjal berat, hipersensitivitas • PERHATIAN : Pantau fungsi hati dan ginjal, hati-hati jika digunakan bersama statin • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Bisoprolol • Kandungan : Bisoprolol fumarate 2,5 mg / 5 mg / 10 mg per tablet • Dosis lazim : 5-10 mg sekali sehari, bisa disesuaikan dokter • Kegunaan : Mengobati hipertensi, gagal jantung, angina • ESO potensial : Pusing, lelah, bradikardia, hipotensi • KI : Bradykardia parah, syok kardiogenik, asma bronkial berat • PERHATIAN : Pantau tekanan darah dan denyut jantung, jangan hentikan tiba-tiba • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Fenofibrat • Kandungan : Fenofibrat (dosis umum 160 mg per kapsul/tablet) • Dosis lazim : 160 mg sekali sehari, sesudah makan • Kegunaan : Menurunkan kadar kolesterol dan trigliserida tinggi • ESO potensial : Gangguan pencernaan, nyeri otot, peningkatan enzim hati • KI : Penyakit hati aktif, gangguan ginjal berat, hipersensitivitas • PERHATIAN : Pantau fungsi hati dan ginjal, hati-hati jika digunakan bersama statin • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 			

		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Furosemide • Kandungan : Furosemide 40 mg per tablet / 10 mg/mL injeksi • Dosis lazim : 20–80 mg per hari, dapat disesuaikan menurut kebutuhan pasien • Kegunaan : Mengatasi edema (pembengkakan) dan hipertensi • ESO potensial : Dehidrasi, gangguan elektrolit (hipokalemia), pusing, hipotensi • KI : Alergi terhadap furosemide, anuria, gangguan elektrolit berat • PERHATIAN : Pantau tekanan darah, kadar elektrolit, dan fungsi ginjal secara berkala • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amlodipine • Kandungan : Amlodipine besylate 5 mg atau 10 mg per tablet • Dosis lazim : 5–10 mg sekali sehari • Kegunaan : Mengobati hipertensi dan angina (nyeri dada) • ESO potensial : Bengkak di kaki, pusing, sakit kepala, kemerahan wajah • KI : Hipersensitivitas, hipotensi berat, syok kardiogenik • PERHATIAN : Pantau tekanan darah secara berkala, gunakan sesuai anjuran dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Isosorbid Dinitrat • Kandungan : Isosorbid Dinitrat 5 mg / 10 mg / 20 mg per tablet • Dosis lazim : 10–40 mg, 2–3 kali sehari (sesuai kebutuhan dan anjuran dokter) • Kegunaan : Mengatasi dan mencegah nyeri dada (angina pektoris) • ESO potensial : Sakit kepala, pusing, hipotensi, flushing (kemerahan wajah) • KI : Hipotensi berat, anemia berat, penggunaan bersamaan dengan obat golongan PDE-5 (seperti sildenafil) • PERHATIAN : Jangan hentikan tiba-tiba, bangun perlahan dari posisi duduk/berbaring, pantau tekanan darah • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Clopidogrel • Kandungan : Clopidogrel bisulfate 75 mg per tablet • Dosis lazim : 75 mg sekali sehari • Kegunaan : Mencegah penggumpalan darah, mengurangi risiko serangan jantung dan stroke • ESO potensial : Perdarahan, memar, gangguan lambung, ruam • KI : Perdarahan aktif, gangguan hati berat, hipersensitivitas • PERHATIAN : • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C

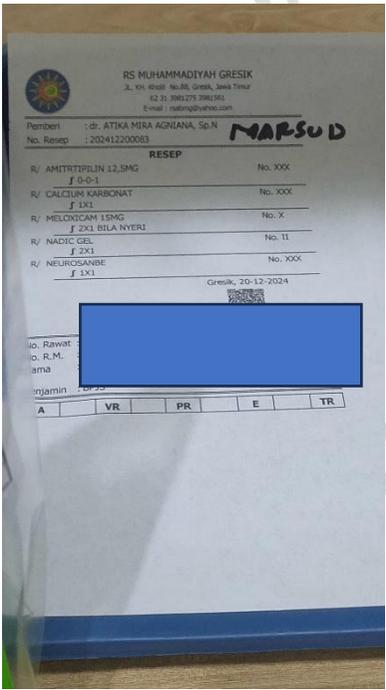
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Warfarin • Kandungan : Warfarin sodium 2 mg / 3 mg / 5 mg per tablet • Dosis lazim : 2-10 mg per hari, disesuaikan berdasarkan hasil INR • Kegunaan : Mencegah dan mengobati pembekuan darah (trombosis, emboli) • ESO potensial : Perdarahan, memar, gangguan pencernaan, rambut rontok • KI : Perdarahan aktif, kehamilan, hipertensi berat yang tidak terkontrol • PERHATIAN : Pantau INR secara rutin, hindari makanan tinggi vitamin K tanpa pengawasan dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat bisoprolol 2,5 mg sebanyak 30 tablet, fenofibrate 300 mg sebanyak 30 tablet, furosemide 40 mg sebanyak 30 tablet, amlodipine 5 mg sebanyak 30 tablet, isosorbid dinitrat 5 mg sebanyak 90 tablet, clopidogrel 75 mg sebanyak 30 tablet, warfarin 2 mg sebanyak 30 tablet pada rak obat 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE 	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi pak, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya pak? P : Dharmawan Tri Hartanto mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 49 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya pak P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : atas nama Dharmawan Tri Hartanto P : iya mbak A : ini ya bu dapat 7 macam obat yaitu Bisoprolol tab 2,5 mg diminum saat siang 1 tablet sesudah makan, kemudian obat Fenofibrate tab 300 mg diminum saat malam 1 tablet bersama makan, obat Furosemide tab 40 mg diminum pagi hari 1 tablet sesudah makan, ini obat Amlodipine tab 5 mg diminum saat pagi 1 tablet sebelum makan. Selanjutnya obat Isosorbid Dinitrat diminum 3 x sehari 1 tablet sebelum makan dan cara minumannya dihisap di bawah lidah ya, Pak. Kemudian obat Clopidogrel tab 75 mg diminum pagi 1 tablet sesudah makan, yang terakhir obat Warfarin tab 2 mg diminum malam hari 1 tablet sesudah makan. Apa ada yang ditanyakan lagi pak? P : tidak ada mbak. Terima kasih ya A : Sama-sama, pak. Semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), **Resep pasien syaraf (1)**, resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep																												
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	<p>A. Skrinning Administrasi</p> <table border="1" data-bbox="875 523 1966 1500"> <tr> <td data-bbox="875 523 1240 563">Nama Pasien :</td> <td data-bbox="1240 523 1503 563">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 523 1966 563">Marsud Hadi Mulyono</td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 563 1240 603">Umur pasien :</td> <td data-bbox="1240 563 1503 603">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 563 1966 603">64 tahun</td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 603 1240 643">Berat Badan :</td> <td data-bbox="1240 603 1503 643">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 603 1966 643">Tidak ada</td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 643 1240 818">Nama Obat :</td> <td data-bbox="1240 643 1503 818">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 643 1966 818"> - Amitripilin - Calcium karbonat - Meloxicam - Nadic gel - Neurosanbe </td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 818 1240 906">Kekuatan :</td> <td data-bbox="1240 818 1503 906">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 818 1966 906"> - Amitripilin 12,5 mg - Meloxicam 15 mg </td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 906 1240 1082">Bentuk sed. :</td> <td data-bbox="1240 906 1503 1082">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 906 1966 1082"> - Amitripilin tablet - Calcium karbonat tablet - Meloxicam tablet - Nadic gel - Neurosanbe tablet </td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 1082 1240 1121">Jumlah obat :</td> <td data-bbox="1240 1082 1503 1121">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 1082 1966 1121">5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 1121 1240 1161">Duplikasi terapi :</td> <td data-bbox="1240 1121 1503 1161">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 1121 1966 1161">Tidak ada</td> </tr> <tr> <td data-bbox="875 1161 1240 1500">Aturan pakai :</td> <td data-bbox="1240 1161 1503 1500">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 1161 1966 1500"> R/ Amitripilin No. XXX S0-0-1 R/ Calcium karbonat No. XXX S1x1 R/ Meloxicam No. X S2x1 bila nyeri R/ Nadic gel No. II S2x1 R/ Neurosanbe No. XXX S1x1 </td> </tr> </table>	Nama Pasien :	Ada/ Tidak Ada	Marsud Hadi Mulyono	Umur pasien :	Ada/ Tidak Ada	64 tahun	Berat Badan :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada	Nama Obat :	Ada/ Tidak Ada	- Amitripilin - Calcium karbonat - Meloxicam - Nadic gel - Neurosanbe	Kekuatan :	Ada/ Tidak Ada	- Amitripilin 12,5 mg - Meloxicam 15 mg	Bentuk sed. :	Ada/ Tidak Ada	- Amitripilin tablet - Calcium karbonat tablet - Meloxicam tablet - Nadic gel - Neurosanbe tablet	Jumlah obat :	Ada/ Tidak Ada	5	Duplikasi terapi :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada	Aturan pakai :	Ada/ Tidak Ada	R/ Amitripilin No. XXX S0-0-1 R/ Calcium karbonat No. XXX S1x1 R/ Meloxicam No. X S2x1 bila nyeri R/ Nadic gel No. II S2x1 R/ Neurosanbe No. XXX S1x1	
Nama Pasien :	Ada/ Tidak Ada	Marsud Hadi Mulyono																												
Umur pasien :	Ada/ Tidak Ada	64 tahun																												
Berat Badan :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada																												
Nama Obat :	Ada/ Tidak Ada	- Amitripilin - Calcium karbonat - Meloxicam - Nadic gel - Neurosanbe																												
Kekuatan :	Ada/ Tidak Ada	- Amitripilin 12,5 mg - Meloxicam 15 mg																												
Bentuk sed. :	Ada/ Tidak Ada	- Amitripilin tablet - Calcium karbonat tablet - Meloxicam tablet - Nadic gel - Neurosanbe tablet																												
Jumlah obat :	Ada/ Tidak Ada	5																												
Duplikasi terapi :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada																												
Aturan pakai :	Ada/ Tidak Ada	R/ Amitripilin No. XXX S0-0-1 R/ Calcium karbonat No. XXX S1x1 R/ Meloxicam No. X S2x1 bila nyeri R/ Nadic gel No. II S2x1 R/ Neurosanbe No. XXX S1x1																												

		Tanggal penulisan resep :	Ada/ Tidak Ada	20/12/2024
		Nama dokter :	Ada/ Tidak Ada	dr. Atika Mira Agniana, Sp. N
		Surat ijin :	Ada /Tidak Ada	Tidak ada
		Alamat dr. :	Ada /Tidak Ada	Tidak ada
		B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi		
		1. Amitriptilin 12,5 mg = 30 tablet 2. Calcium karbonat = 30 tablet 3. Meloxicam 15 mg = 10 tablet 4. Nadic gel = 2 gel 5. Neurosanbe = 30 tablet		
		C. Perhitungan biaya resep		
		- Amitriptilin 12,5 mg = Rp. 25.000 x 3 strip (30 tablet) = 75.000 - Calcium karbonat = Rp. 8.000 x 3 strip (30 tablet) = 24.000 - Meloxicam 15 mg = Rp. 10.000 x 1 strip (10 tablet) = 10.000 - Nadic gel = Rp. 15.984 x 2 gel = 31.968 - Neurosanbe = Rp. 18.830 x 3 strip (30 tablet) = 56.490 Total = Rp.197.458		

		<p>D. ETIKET</p> <p>Nama obat/ warna etiket : Amitriptilin / putih</p> <div data-bbox="801 296 1368 663">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> <hr/> <p style="text-align: right;">20-12-24</p> <p>Tn. Marsud Hadi Mulyono Amitriptilin 12,5 mg Malam 1xsehari Sesudah makan</p> </div>	<p>Nama obat/warna etiket : Calcium karbonat/ putih</p> <div data-bbox="1435 296 2002 663">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> <hr/> <p style="text-align: right;">20-12-24</p> <p>Tn. Marsud Hadi Mulyono Calcium karbonat 1xsehari 1 biji Sesudah makan</p> </div>
		<p>Nama obat/ warna etiket : Meloxicam / putih</p> <div data-bbox="801 842 1368 1209">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> <hr/> <p style="text-align: right;">20-12-24</p> <p>Tn. Marsud Hadi Mulyono Meloxicam 15mg 2x1 (Bila Nyeri) Sesudah makan</p> </div>	<p>Nama obat/warna etiket : Nadic gel / biru</p> <div data-bbox="1435 842 2002 1209">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> <hr/> <p style="text-align: right;">20/12/2024</p> <p>Tn. Marsud Hadi Mulyono Nadic Gel 2 x 1 Dioleskan pada Bagian Nyeri</p> </div>

		<p>Nama obat/ warna etiket : Neurosanbe / putih</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekehuargaan Jl. KH. Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">20-12-24</p> <p style="text-align: center;">Tn. Marsud Hadi Mulyono Neurosanbe 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p> <p>E. <i>Product knowledge</i></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amitripirilin • Kandungan : Amitriptyline hydrochloride 10 mg / 25 mg per tablet • Dosis lazim : 25-75 mg per hari, dapat ditingkatkan secara bertahap sesuai respon • Kegunaan : Mengobati depresi, nyeri neuropatik, gangguan tidur • ESO potensial : Kantuk, mulut kering, konstipasi, pusing, kenaikan berat badan • KI : Pasien pasca serangan jantung akut, gangguan hati berat, glaukoma sudut tertutup • PERHATIAN : Hindari alkohol, jangan hentikan tiba-tiba, hati-hati saat mengemudi atau mengoperasikan mesin • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Calcium karbonat • Kandungan : Kalsium karbonat 500 mg – 1250 mg per tablet/kapsul • Dosis lazim : 500-1500 mg per hari, dibagi dalam 1-3 kali konsumsi • Kegunaan : Suplemen kalsium untuk menjaga kesehatan tulang, pengobatan osteoporosis, antasida • ESO potensial : Sembelit, perut kembung, mual, hiperkalsemia jika berlebihan • KI : Hiperkalsemia, batu ginjal, hipersensitivitas terhadap kalsium karbonat • PERHATIAN : Hindari konsumsi bersamaan dengan zat besi atau antibiotik tertentu (tetrasiklin/quinolon) • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amitripirilin • Kandungan : Amitriptyline hydrochloride 10 mg / 25 mg per tablet • Dosis lazim : 25-75 mg per hari, dapat ditingkatkan secara bertahap sesuai respon • Kegunaan : Mengobati depresi, nyeri neuropatik, gangguan tidur • ESO potensial : Kantuk, mulut kering, konstipasi, pusing, kenaikan berat badan • KI : Pasien pasca serangan jantung akut, gangguan hati berat, glaukoma sudut tertutup • PERHATIAN : Hindari alkohol, jangan hentikan tiba-tiba, hati-hati saat mengemudi atau mengoperasikan mesin • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Calcium karbonat • Kandungan : Kalsium karbonat 500 mg – 1250 mg per tablet/kapsul • Dosis lazim : 500-1500 mg per hari, dibagi dalam 1-3 kali konsumsi • Kegunaan : Suplemen kalsium untuk menjaga kesehatan tulang, pengobatan osteoporosis, antasida • ESO potensial : Sembelit, perut kembung, mual, hiperkalsemia jika berlebihan • KI : Hiperkalsemia, batu ginjal, hipersensitivitas terhadap kalsium karbonat • PERHATIAN : Hindari konsumsi bersamaan dengan zat besi atau antibiotik tertentu (tetrasiklin/quinolon) • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amitripirilin • Kandungan : Amitriptyline hydrochloride 10 mg / 25 mg per tablet • Dosis lazim : 25-75 mg per hari, dapat ditingkatkan secara bertahap sesuai respon • Kegunaan : Mengobati depresi, nyeri neuropatik, gangguan tidur • ESO potensial : Kantuk, mulut kering, konstipasi, pusing, kenaikan berat badan • KI : Pasien pasca serangan jantung akut, gangguan hati berat, glaukoma sudut tertutup • PERHATIAN : Hindari alkohol, jangan hentikan tiba-tiba, hati-hati saat mengemudi atau mengoperasikan mesin • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Calcium karbonat • Kandungan : Kalsium karbonat 500 mg – 1250 mg per tablet/kapsul • Dosis lazim : 500-1500 mg per hari, dibagi dalam 1-3 kali konsumsi • Kegunaan : Suplemen kalsium untuk menjaga kesehatan tulang, pengobatan osteoporosis, antasida • ESO potensial : Sembelit, perut kembung, mual, hiperkalsemia jika berlebihan • KI : Hiperkalsemia, batu ginjal, hipersensitivitas terhadap kalsium karbonat • PERHATIAN : Hindari konsumsi bersamaan dengan zat besi atau antibiotik tertentu (tetrasiklin/quinolon) • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 			

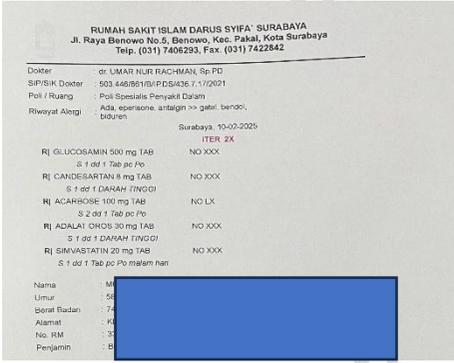
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Meloxicam • Kandungan : Meloxicam 7,5 mg atau 15 mg per tablet/kapsul • Dosis lazim : 7,5-15 mg sekali sehari • Kegunaan : Meredakan nyeri dan peradangan pada osteoarthritis, rheumatoid arthritis • ESO potensial : Gangguan lambung, sakit kepala, pusing, peningkatan enzim hati • KI : Tukak lambung aktif, perdarahan saluran cerna, gangguan hati/ginjal berat • PERHATIAN : Gunakan setelah makan, hindari penggunaan jangka panjang tanpa pengawasan • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Nadic gel • Kandungan : Nadifloxacin 1% • Dosis lazim : Oleskan tipis 2 kali sehari pada area kulit yang terinfeksi • Kegunaan : Mengobati jerawat (acne vulgaris) ringan hingga sedang • ESO potensial : Kemerahan, rasa terbakar ringan, kulit kering atau iritasi • KI : Alergi terhadap nadifloxacin atau antibiotik golongan kuinolon • PERHATIAN : Hindari kontak dengan mata, mulut, dan membran mukosa • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Neurosanbe • Kandungan : Vitamin B1 (thiamin), B6 (pyridoxin), dan B12 (cyanocobalamin) • Dosis lazim : 1 tablet per hari atau sesuai anjuran dokter • Kegunaan : Mengatasi neuropati (kerusakan saraf), kesemutan, dan defisiensi vitamin B • ESO potensial : Mual, reaksi alergi, ruam kulit (jarang) • KI : Alergi terhadap salah satu kandungan vitamin • PERHATIAN : Gunakan sesuai anjuran, hati-hati pada pasien dengan gangguan ginjal • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	

		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none">1. melakukan skrining resep2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit3. menghitung total biaya obat4. mengambil obat amitriptilin 12,5 mg sebanyak 30 tablet, calcium karbonat sebanyak 30 tablet, meloxicam 15 mg sebanyak 10 tablet, nadic gel sebanyak 2 tube, neurosanbe sebanyak 30 tablet pada rak obat5. menuliskan etiket6. dimasukkan ke dalam plastik7. melakukan KIE <p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi pak, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya pak? P : Marsud Hadi Mulyono mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 64 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya pak P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : atas nama Marsud Hadi Mulyono P : iya mbak A : ini ya pak dapat 5 macam obat yaitu Amitriptilin diminum satu kali sehari satu tablet pada malam hari sesudah makan, Calcium karbonat satu kali sehari satu tablet sesudah makan, Meloxiam dua kali sehari satu tablet bila nyeri diminum sesudah makan, Nadic gel dua kali sehari dioleskan pada bagian yang nyeri, Neurosanbe satu kali sehari satu tablet sesudah makan. Apa ada yang ditanyakan lagi pak? P : tidak ada mbak. Terima kasih ya A : Sama-sama, pak. Semoga sehat selalu</p>	
--	--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), **resep yang ada pengulangan /iter (3)**, dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	A. Skrinning Administrasi		
	Nama Pasien :	Ada/ Tidak Ada	Musriah	
	Umur pasien :	Ada/ Tidak Ada	58 tahun	
	Berat Badan :	Ada/ Tidak Ada	74 kg	
	Nama Obat :	Ada/ Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Glucosamin - Candesartan - Acarbose - Adalat oros - Simvastatin 	
	Kekuatan :	Ada/ Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Glucosamin 500 mg - Candesartan 8 mg - Acarbose 100 mg - Adalat oros 30 mg - Simvastatin 20 mg 	
	Bentuk sed. :	Ada/ Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Glucosamin 500 mg tablet - Candesartan 8 mg tablet - Acarbose 100 mg tablet - Adalat oros 30 mg tablet - Simvastatin 20 mg tablet 	
	Jumlah obat :	Ada/ Tidak Ada	5	
	Duplikasi terapi :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada	
	Aturan pakai :	Ada/ Tidak Ada	R/ Glucosamin 500 mg No. XXX S1dd1 tab pc Po R/ Candesartan 8 mg No. XXX S1dd1 darah tinggi R/ Acarbose 100 mg No. LX S2dd1 tab pc Po R/ Adalat oros 30 mg No. XXX	

			S1dd1 darah tinggi R/ Simvastatin 20 mg No. XXX S1dd1 tab pc Po malam hari
	Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	10/02/2025
	Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Umar Nur Rachman, Sp.PD
	Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	503.446/861/B/IP.DS/436.7.17/2021
	Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Jl. Raya Benowo No.5, Benowo, Kec. Pakal, Kota Surabaya
	<p>B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Glucosamin 500 mg = 30 tablet 2. Candersatan 8 mg = 30 tablet 3. Acarbose 100 mg = 60 tablet 4. Adalat oros 30 mg = 30 tablet 5. Simvastatin 20 mg = 30 tablet 		
	<p>C. Perhitungan biaya resep</p> <ul style="list-style-type: none"> - Glucosamin 500 mg = Rp. 2.355,2 x 30 tablet = 70.656 - Candersatan 8 mg = Rp. 2.058 x 30 tablet = 61.740 - Acarbose 100 mg = Rp. 2.504 x 60 tablet = 150.240 - Adalat oros 30 mg = Rp.12.703 x 30 tablet = 381.090 - Simvastatin 20 mg = Rp. 777 x 30 tablet = 23.310 <p>Total = Rp.687.036</p>		

		<p>D. ETIKET Nama obat/ warna etiket : Glucosamin / putih</p> <div data-bbox="801 300 1370 411">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <div data-bbox="801 411 1370 667"> <p>10-02-2025 Musriah Glucosamin 500 mg 1x sehari 1 bii Saat makan</p> </div>	<p>Nama obat/warna etiket : Candesartan / putih</p> <div data-bbox="1438 300 2007 411">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <div data-bbox="1438 411 2007 667"> <p>10-02-2025 Musriah Candesartan 8 mg 1x sehari 1 bii Sesudah makan</p> </div>
		<p>Nama obat/ warna etiket : Acarbose / putih</p> <div data-bbox="801 887 1370 999">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <div data-bbox="801 999 1370 1254"> <p>10-02-2025 Musriah Acarbose 100 mg 2x sehari 1 bii Dikonsumsi bersama satu suapan pertama makanan</p> </div>	<p>Nama obat/warna etiket : Adalat oros / putih</p> <div data-bbox="1438 887 2007 999">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <div data-bbox="1438 999 2007 1254"> <p>10-02-2025 Musriah Adalat Oros 30 mg 1x sehari 1 bii Sesudah makan</p> </div>

		<p>Nama obat/ warna etiket : Simvastatin / putih</p> <div data-bbox="801 263 1368 632" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> <p style="text-align: center;">10-02-2025</p> <p style="text-align: center;">Musriah Simvastatin 20 mg 1x sehari 1 bii Sesudah makan</p> </div> <p>E. <i>Product knowledge</i></p> <table border="1" data-bbox="846 707 2018 1479"> <tr> <td data-bbox="846 707 1435 1479"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Glucosamin 500 mg • Kandungan : Glucosamine sulfate 500 mg • Dosis lazim : 500 mg tiga kali sehari, atau 1500 mg sekali sehari (dapat disesuaikan) • Kegunaan : Mengurangi nyeri sendi ringan hingga sedang, meningkatkan fleksibilitas, dan memperlambat kerusakan tulang rawan • ESO potensial : Gangguan pencernaan (mual, diare, sembelit), sakit kepala, reaksi alergi (jarang) • KI : Alergi terhadap kerang (karena bahan dasar glucosamine biasanya dari kerang) • PERHATIAN : Penggunaan jangka panjang harus di bawah pengawasan dokter, terutama pada penderita diabetes dan gangguan hati • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> <td data-bbox="1435 707 2018 1479"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Candesartan 8 mg • Kandungan : Candesartan cilexetil 8 mg • Dosis lazim : 8 mg sekali sehari, dapat ditingkatkan hingga 16-32 mg/hari sesuai respon • Kegunaan : Mengontrol tekanan darah tinggi, mengurangi risiko komplikasi kardiovaskular, dan mengobati gagal jantung • ESO potensial : Pusing, sakit kepala, kelelahan, peningkatan kadar kalium, gangguan fungsi ginjal • KI : Kehamilan, hipersensitivitas terhadap candesartan, gangguan berat pada hati atau ginjal • PERHATIAN : Pantau tekanan darah, kadar kalium, dan fungsi ginjal secara berkala • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Glucosamin 500 mg • Kandungan : Glucosamine sulfate 500 mg • Dosis lazim : 500 mg tiga kali sehari, atau 1500 mg sekali sehari (dapat disesuaikan) • Kegunaan : Mengurangi nyeri sendi ringan hingga sedang, meningkatkan fleksibilitas, dan memperlambat kerusakan tulang rawan • ESO potensial : Gangguan pencernaan (mual, diare, sembelit), sakit kepala, reaksi alergi (jarang) • KI : Alergi terhadap kerang (karena bahan dasar glucosamine biasanya dari kerang) • PERHATIAN : Penggunaan jangka panjang harus di bawah pengawasan dokter, terutama pada penderita diabetes dan gangguan hati • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Candesartan 8 mg • Kandungan : Candesartan cilexetil 8 mg • Dosis lazim : 8 mg sekali sehari, dapat ditingkatkan hingga 16-32 mg/hari sesuai respon • Kegunaan : Mengontrol tekanan darah tinggi, mengurangi risiko komplikasi kardiovaskular, dan mengobati gagal jantung • ESO potensial : Pusing, sakit kepala, kelelahan, peningkatan kadar kalium, gangguan fungsi ginjal • KI : Kehamilan, hipersensitivitas terhadap candesartan, gangguan berat pada hati atau ginjal • PERHATIAN : Pantau tekanan darah, kadar kalium, dan fungsi ginjal secara berkala • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Glucosamin 500 mg • Kandungan : Glucosamine sulfate 500 mg • Dosis lazim : 500 mg tiga kali sehari, atau 1500 mg sekali sehari (dapat disesuaikan) • Kegunaan : Mengurangi nyeri sendi ringan hingga sedang, meningkatkan fleksibilitas, dan memperlambat kerusakan tulang rawan • ESO potensial : Gangguan pencernaan (mual, diare, sembelit), sakit kepala, reaksi alergi (jarang) • KI : Alergi terhadap kerang (karena bahan dasar glucosamine biasanya dari kerang) • PERHATIAN : Penggunaan jangka panjang harus di bawah pengawasan dokter, terutama pada penderita diabetes dan gangguan hati • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Candesartan 8 mg • Kandungan : Candesartan cilexetil 8 mg • Dosis lazim : 8 mg sekali sehari, dapat ditingkatkan hingga 16-32 mg/hari sesuai respon • Kegunaan : Mengontrol tekanan darah tinggi, mengurangi risiko komplikasi kardiovaskular, dan mengobati gagal jantung • ESO potensial : Pusing, sakit kepala, kelelahan, peningkatan kadar kalium, gangguan fungsi ginjal • KI : Kehamilan, hipersensitivitas terhadap candesartan, gangguan berat pada hati atau ginjal • PERHATIAN : Pantau tekanan darah, kadar kalium, dan fungsi ginjal secara berkala • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 			

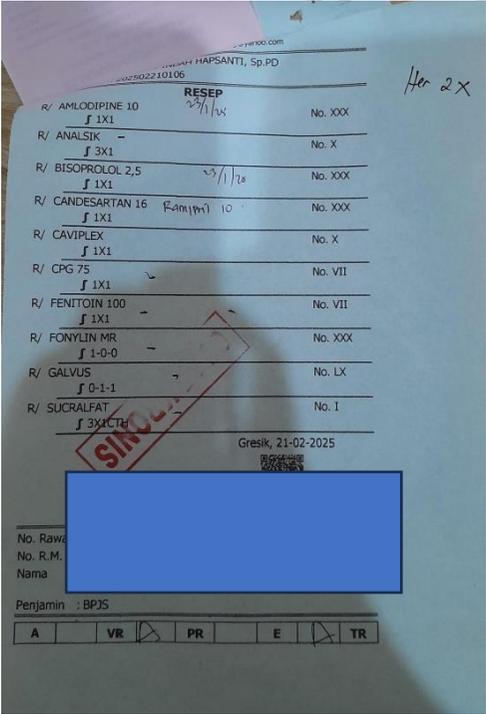
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Acarbose 100 mg • Kandungan : Acarbose 100 mg • Dosis lazim : Awal: 25–100 mg, 3 kali sehari, diminum saat mulai makan • Kegunaan : Menghambat penyerapan karbohidrat di usus sehingga membantu menurunkan lonjakan gula darah setelah makan • ESO potensial : Perut kembung, diare, nyeri perut, gas berlebih • KI : Gangguan pencernaan berat, sirosis hati, ketoasidosis diabetik, penyakit usus inflamasi • PERHATIAN : Pemantauan kadar gula darah diperlukan; jika terjadi hipoglikemia saat dikombinasi dengan obat lain, beri glukosa (bukan sukrosa) • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Adalat oros 30 mg • Kandungan : adalat oros 30 mg • Dosis lazim : 30 mg sekali sehari (bisa disesuaikan dokter) • Kegunaan : Menurunkan tekanan darah, meredakan nyeri dada • ESO potensial : Sakit kepala, pusing, kemerahan wajah, bengkak di kaki • KI : Hipotensi berat, syok kardiogenik • PERHATIAN : Jangan dikunyah/dibelah; telan utuh • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Simvastatin 20 mg • Kandungan : simvastatin 20 mg • Dosis lazim : 10–20 mg sekali sehari pada malam hari; dapat disesuaikan hingga 40 mg/hari • Kegunaan : menurunkan kolesterol jahat (LDL), trigliserida, dan meningkatkan kolesterol baik (HDL), serta mencegah penyakit jantung. • ESO potensial : Nyeri otot, gangguan pencernaan, peningkatan enzim hati • KI : Penyakit hati, kehamilan, menyusui • PERHATIAN : Hindari jus grapefruit dan alkohol berlebihan • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	

		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat glucosamin 500 mg sebanyak 30 tablet, candesartan 8 mg sebanyak 30 tablet, acarbose 100 mg sebanyak 60 tablet, adalat oros 30 mg sebanyak 30 tablet, simvastatin 20 mg sebanyak 30 tablet pada rak obat 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE <p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi bu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Musriah mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 58 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya bu P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : atas nama Musriah P : iya mbak A : ini ya bu dapat 5 macam obat yaitu glucosamin 500 mg untuk membantu menjaga kesehatan sendi diminum satu kali sehari setelah makan. Lalu ada obat candesartan 8 mg untuk menurunkan tekanan darah diminum satu kali sehari. Selanjutnya ada acarbose 100 mg untuk membantu mengontrol gula darah diminum tiga kali sehari, bersama gigitan pertama saat makan. Lalu untuk Adalat Oros 30 mg, untuk tekanan darah tinggi diminum satu kali sehari, jangan dikunyah atau dihancurkan. Dan terakhir, Simvastatin 20 mg, untuk menurunkan kolesterol diminum malam hari sebelum tidur ya bu. Apa ada yang ditanyakan lagi bu? P : mbak berarti acarbose itu diminum saat mulai makan ya? A : iya betul bu, ini ya bu obatnya P : makasih ya mbak A : Sama-sama, pak. Semoga sehat selalu</p>
--	--	--

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), **resep yang ada pengulangan /iter (3)**, dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter...kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/ Tidak Ada	Tn. Achmad Masrur Ansori		
Umur pasien :	Ada/ Tidak Ada	52 tahun		
Berat Badan :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada		
Nama Obat :	Ada/ Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine - Analsik - Bisoprostol - Ramipril - Caviplex - CPG - Fenitoil - Fonylin MR - Galvus - Sucralfate 		
Kekuatan :	Ada/ Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine 10 mg - Analsik 10 mg - Bisoprolol 2,5 mg - Ramipril 10 mg - Caviplex - CPG 75 mg - Fenitoin 100 mg - Fonylin MR 60 mg - Galvus 50 mg - Sucralfat syr 		
Bentuk sed. :	Ada/ Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine 10 mg tablet - Analsik 10 mg tablet - Bisoprolol 2,5 mg tablet - Ramipril 10 mg tablet 		

				<ul style="list-style-type: none"> - Caviplex kapsul - CPG 75 mg tablet - Fenitoin 100 mg tablet - Fonylin MR 60 mg tablet - Galvus 50 mg tablet - Sucralfat syrup 	
			Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	10
			Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada
			Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Amlodipine 10 mg No. XXX S1x1 R/ Analsik 10 mg No. X S3x1 R/ Bisoprolol 2,5 mg No. XXX S1x1 R/ Ramipril 10 mg No. XXX S1x1 R/ Caviplex No. X S1x1 R/ CPG 75 mg No. VII S1x1 R/ Fenitoin 100 mg No. VII S1x1 R/ Fonylin MR 60 mg No. XXX S1-0-0 R/ Galvus 50 mg No. LX S0-1-1 R/ Sucralfat syr No. I S3x1 CTH
			Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	21/02/2025
			Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Nuri Indah H, Sp.PD
			Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada
			Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada

		<p>B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi</p> <ol style="list-style-type: none">1. Amlodipine 10 mg = 30 tablet2. Analsik 10 mg = 10 tablet3. Bisoprolol 2,5 mg = 30 tablet4. Ramipril 10 mg = 30 tablet5. Caviplex = 10 tablet6. CPG 75 mg = 7 tablet7. Fenitoin 100 mg = 7 tablet8. Fonylin MR 60 mg = 30 tablet9. Galvus 50 mg = 60 tablet10. Sucralfat syr = 1 botol <p>C. Perhitungan biaya resep</p> <ul style="list-style-type: none">- Amlodipine 10 mg = Rp. 926,5 x 30 = 27.795- Analsik 10 mg = Rp. 2.531 x 30 = 25.310- bisoprolol 2.5 mg/tab x 30 = 21.780- Ramipril 10 mg = Rp. 1.500 x 30 = 45.000- Caviplex = Rp. 9.844 = 9.844- CPG 75 mg = Rp. 30. 686 x 7 = 214.803- Fenitoin 100 mg = Rp. 1.136 x 7 = 7.952- Fonylin MR 60 = Rp. 7.203 x 30 = 216.090- Galvus 50 mg = Rp. 11.011 x 60 = 660.660- Sucralfat Syr = 26.458 <p>Total = Rp 1.255.692</p>
--	--	---

		<p>D. ETIKET Nama obat/ warna etiket : Amlodipine 10 mg/ putih</p> <div data-bbox="808 300 1370 411">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>Tn. Achmad Masrur Ansori Amlodipine 10mg tab(hipertensi) 1x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Analsik 10 mg / putih</p> <div data-bbox="1442 300 2004 411">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>Tn. Achmad Masrur Ansori Analsik (nyeri) 3x sehari 1 biji Sesudah makan</p>
		<p>Nama obat/ warna etiket : Bisoprolol 2,5 mg / putih</p> <div data-bbox="808 879 1370 991">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>Tn. Achmad Masrur Ansori Bisoprolol 2,5 mg (hipertensi) 1 x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Ramipril 10 mg / putih</p> <div data-bbox="1442 879 2004 991">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>Tn. Achmad Masrur Ansori Ramipril 10 mg 1 x sehari 1 biji Sesudah makan</p>

		<p>Nama obat/ warna etiket : Caviplex / putih</p> <div data-bbox="808 264 1370 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>Tn. Achmad Masrur Ansori Caviplex tab (vitamin) 1 x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : CPG 75 mg / putih</p> <div data-bbox="1440 264 2002 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>Tn. Achmad Masrur Ansori CPG 75 mg 1 x sehari 1 biji Sesudah makan</p>
		<p>Nama obat/ warna etiket : Fenitoin 100 mg/ putih</p> <div data-bbox="808 810 1370 925">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>Tn. Achmad Masrur Ansori Fenitoin 100 mg (kejang) 1 x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Fonylin MR / putih</p> <div data-bbox="1440 810 2002 925">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>Tn. Achmad Masrur Ansori Fonylin MR Pagi x sehari 1 biji Saat makan</p>

		<p>Nama obat/ warna etiket : Galvus / putih</p> <div data-bbox="808 264 1370 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>Tn. Achmad Masrur Ansori Galvus Siang dan malam x sehari 1 biji Sesudah makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Sucralfate / putih</p> <div data-bbox="1442 264 2004 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">21/02/2025</p> <p>Tn. Achmad Masrur Ansori Sucralfate syr 3 x sehari 1 sendok takar Sebelum makan</p>		
		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td data-bbox="853 743 1435 1342"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amlodipine 10 mg • Nama Obat: Amlodipine 10 mg • Kandungan: Amlodipine besylate • Dosis Lazim: 5–10 mg sekali sehari • Kegunaan: Mengontrol tekanan darah tinggi, mengatasi angina • ESO Potensial : Pusing, bengkak di kaki, sakit kepala • KI : Alergi terhadap amlodipine • PERHATIAN: Hati-hati pada pasien gangguan hati, ibu hamil • Cara penyimpanan: Simpan di bawah 30°C, terlindung dari cahaya </td> <td data-bbox="1435 743 2022 1342"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Analsik 10 mg • Kandungan : Metamizole 500 mg + Diazepam 2 mg • Dosis lazim : 1 tablet tiap 6–8 jam, maksimal 4 tablet/hari • Kegunaan : Meredakan nyeri sedang–berat (nyeri otot, saraf, pascaoperasi, kolik) • ESO potensial : Mengantuk, pusing, mual, alergi, agranulositosis • KI : Alergi, gangguan hati/ginjal berat, kehamilan, hipotensi • PERHATIAN : Hindari alkohol, jangan mengemudi, hanya digunakan dengan resep dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> </tr> </table>		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amlodipine 10 mg • Nama Obat: Amlodipine 10 mg • Kandungan: Amlodipine besylate • Dosis Lazim: 5–10 mg sekali sehari • Kegunaan: Mengontrol tekanan darah tinggi, mengatasi angina • ESO Potensial : Pusing, bengkak di kaki, sakit kepala • KI : Alergi terhadap amlodipine • PERHATIAN: Hati-hati pada pasien gangguan hati, ibu hamil • Cara penyimpanan: Simpan di bawah 30°C, terlindung dari cahaya 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Analsik 10 mg • Kandungan : Metamizole 500 mg + Diazepam 2 mg • Dosis lazim : 1 tablet tiap 6–8 jam, maksimal 4 tablet/hari • Kegunaan : Meredakan nyeri sedang–berat (nyeri otot, saraf, pascaoperasi, kolik) • ESO potensial : Mengantuk, pusing, mual, alergi, agranulositosis • KI : Alergi, gangguan hati/ginjal berat, kehamilan, hipotensi • PERHATIAN : Hindari alkohol, jangan mengemudi, hanya digunakan dengan resep dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amlodipine 10 mg • Nama Obat: Amlodipine 10 mg • Kandungan: Amlodipine besylate • Dosis Lazim: 5–10 mg sekali sehari • Kegunaan: Mengontrol tekanan darah tinggi, mengatasi angina • ESO Potensial : Pusing, bengkak di kaki, sakit kepala • KI : Alergi terhadap amlodipine • PERHATIAN: Hati-hati pada pasien gangguan hati, ibu hamil • Cara penyimpanan: Simpan di bawah 30°C, terlindung dari cahaya 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Analsik 10 mg • Kandungan : Metamizole 500 mg + Diazepam 2 mg • Dosis lazim : 1 tablet tiap 6–8 jam, maksimal 4 tablet/hari • Kegunaan : Meredakan nyeri sedang–berat (nyeri otot, saraf, pascaoperasi, kolik) • ESO potensial : Mengantuk, pusing, mual, alergi, agranulositosis • KI : Alergi, gangguan hati/ginjal berat, kehamilan, hipotensi • PERHATIAN : Hindari alkohol, jangan mengemudi, hanya digunakan dengan resep dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 				

		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Bisoprolol • Kandungan : Bisoprolol fumarate 2,5 mg / 5 mg / 10 mg per tablet • Dosis lazim : 5-10 mg sekali sehari, bisa disesuaikan dokter • Kegunaan : Mengobati hipertensi, gagal jantung, angina • ESO potensial : Pusing, lelah, bradikardia, hipotensi • KI : Bradykardia parah, syok kardiogenik, asma bronkial berat • PERHATIAN : Pantau tekanan darah dan denyut jantung, jangan hentikan tiba-tiba Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Ramipril • Kandungan : Ramipril • Dosis lazim : 1,25-10 mg per hari, tergantung indikasi • Kegunaan : Menurunkan tekanan darah, mencegah gagal jantung dan stroke, melindungi ginjal pada penderita diabetes • ESO potensial : Batuk kering, pusing, hipotensi, gangguan ginjal, reaksi alergi • KI : Kehamilan, angioedema, gangguan ginjal berat • PERHATIAN : Cek fungsi ginjal dan elektrolit secara rutin, hindari penggunaan bersamaan dengan obat diuretik kalium atau suplemen kalium tanpa pengawasan dokter • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Caviplex • Kandungan : Vitamin A, B kompleks (B1, B2, B6, B12), C, D, E, dan mineral (kalsium, fosfor, zat besi) • Dosis lazim : 1 kapsul per hari atau sesuai anjuran dokter • Kegunaan : Menjaga daya tahan tubuh, membantu metabolisme, dan mengatasi kelelahan • ESO potensial : Jarang, bisa berupa mual atau reaksi alergi (bila hipersensitif) • KI : Alergi terhadap salah satu komponennya • PERHATIAN : Simpan di tempat sejuk, kering, dan terlindung dari cahaya • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : CPG 75 mg • Kandungan : Clopidogrel bisulfate setara dengan Clopidogrel 75 mg • Dosis lazim : 75 mg sekali sehari • Kegunaan : Mencegah penggumpalan darah, terutama pada pasien dengan riwayat serangan jantung, stroke, atau penyakit arteri koroner • ESO potensial : Perdarahan, ruam, gangguan pencernaan, sakit kepala • KI : Gangguan perdarahan aktif, alergi terhadap clopidogrel • PERHATIAN : Hati-hati pada pasien dengan risiko perdarahan atau gangguan hati • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C

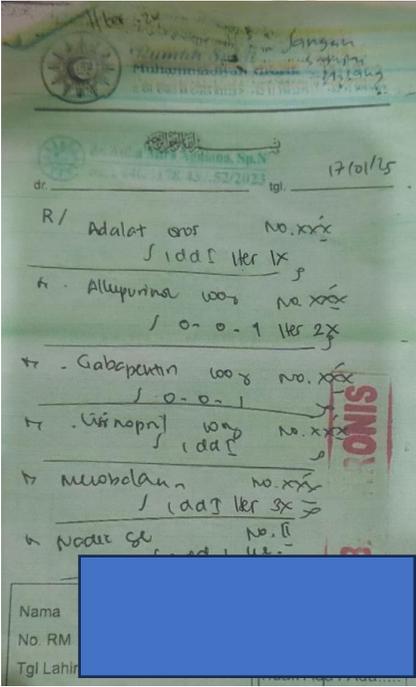
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Fenitoin 100 mg • Kandungan : Fenitoin 100 mg • Dosis lazim : 100 mg 2-3 kali sehari (d disesuaikan kondisi pasien) • Kegunaan : Mengontrol kejang pada epilepsi dan mencegah kejang selama/ setelah operasi saraf • ESO potensial : Pusing, mual, gangguan koordinasi, pembesaran gusi, ruam kulit • KI : Alergi terhadap fenitoin, gangguan hati berat, blok jantung • PERHATIAN : Monitor kadar fenitoin darah, fungsi hati, dan tanda-tanda toksisitas • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Fonylin MR 60 mg • Kandungan : Theophylline 60 mg • Dosis lazim : 1 tablet 1-2 kali sehari (dosis disesuaikan kondisi pasien dan anjuran dokter) • Kegunaan : Membantu meredakan gejala asma dan penyakit paru obstruktif kronik (PPOK) dengan melebarkan saluran napas • ESO potensial : Mual, jantung berdebar, pusing, sakit kepala, gangguan tidur • KI : Alergi terhadap theophylline, gangguan jantung berat • PERHATIAN : Hati-hati pada pasien lansia, gangguan hati/ ginjal, dan saat digunakan bersama obat lain • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Galvus 50 mg • Kandungan : Vildagliptin 50 mg • Dosis lazim : 50 mg 1-2 kali sehari • Kegunaan : Mengontrol kadar gula darah pada penderita diabetes melitus tipe 2 • ESO potensial : Sakit kepala, pusing, gangguan pencernaan, nyeri sendi, peningkatan enzim hati (jarang) • KI : Gangguan hati berat, riwayat pankreatitis, alergi terhadap vildagliptin • PERHATIAN : Monitor fungsi hati secara berkala, tidak dianjurkan untuk diabetes tipe 1 • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Sucralfat syr • Kandungan : Sucralfate • Dosis lazim : Dewasa: 10 mL (setara 2 g) 2-4 kali sehari, sebelum makan • Kegunaan : Mengobati tukak lambung, tukak usus dua belas jari, dan melindungi lapisan lambung dari iritasi • ESO potensial : Konstipasi, mulut kering, mual • KI : Alergi terhadap sucralfate • PERHATIAN : Hati-hati pada pasien dengan gangguan ginjal, jarak pemberian dengan obat lain minimal 2 jam • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C

		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat Amlodipine 10 mg sebanyak 30 tab, Analsik 10 mg sebanyak 10 tab, Bisoprolol 2,5 mg sebanyak 30 tab, Ramipril 10 mg sebanyak 30 tab, Caviplex sebanyak 10 tab, CPG 75 mg sebanyak 7 tab, Fenitoin 100 mg sebanyak 7 tab, Fonylin MR 60 mg sebanyak 30 tab, Galvus 50 mg sebanyak 60 tab, dan Sucralfate syr 1 botol pada rak obat 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE <p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi pak, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya pak? P : Achmad Masrur Ansori mbak A : baik, untuk usianya berapa ya pak? P : usianya 52 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya pak P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : atas nama Achmad Masrur Ansori P : iya mbak A : ini ya pak dapat 10 macam pak yaitu Amlodipine diminum satu kali sehari satu tablet sesudah makan, Bisoprolol diminum satu kali sehari satu tablet sesudah makan, Analsik diminum tiga kali sehari satu biji sesudah makan, Ramipril diminum satu kali sehari satu tablet sesudah makan, Caviplex diminum satu kali sehari satu tablet sesudah makan, Fenitoin diminum satu kali sehari satu tablet sesudah makan, CPG diminum satu kali sehari satu tablet sesudah makan, Fonylin MR diminum pagi hari satu kali sehari satu tablet sesudah makan, Galvus diminum satu kali siang dan malam sehari satu tablet sesudah makan, dan sucralfate sirup untuk lambungnya diminum satu kali sehari satu sendok takar sebelum makan. Apa ada yang ditanyakan lagi pak? P : tidak ada mbak, makasih ya mbak A : Sama-sama, pak. Semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), Resep mengandung insulin (1), resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), **resep yang ada pengulangan /iter (3)**, dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep		
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter 2 kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	A. Skrinning Administrasi		
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Alik sumartawanto		
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	60 kg		
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Adalat oros - Allopurinol - Gabapentin - Lisinopril - Mecobalamin - Diclofenac diethylamine 1% 		
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Allopurinol 100 mg - Gabapentin 100 mg - Lisinopril 10 mg 		
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Adalat oros tablet - Allopurinol 100 mg tablet - Gabapentin 100 mg tablet - Lisinopril 10 mg tablet - Mecobalamin kapsul - Diclofenac diethylamine 1% gel 		
Jumlah obat :	Ada/Tidak Ada	6		
Duplikasi terapi :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada		

		Aturan pakai :	Ada/Tidak Ada	R/ Adalat oros No. XXX S1dd1 R/ Allopurinol 100 mg No. XXX S0-0-1 R/ Gabapentin 100 mg No. XXX S0-0-1 R/ Lisinopril 10 mg No. XXX S1dd1 R/ Mecobalamin No. XXX S1dd1 R/ Diclofenac diethylamine 1% No. II	
		Tanggal penulisan resep :	Ada/Tidak Ada	17/01/2025	
		Nama dokter :	Ada/Tidak Ada	dr. Atika Mira Agniana, Sp.N	
		Surat ijin :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada	
		Alamat dr. :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada	
B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Adalat oros = 30 tablet 2. Allopurinol 100 mg = 30 tablet 3. Gabapentin 100 mg = 30 kapsul 4. Lisinopril 10 mg = 30 tablet 5. Mecobalamin = 30 kapsul 6. Diclofenac diethylamine 1% = 2 tube 					

C. Perhitungan biaya resep

- Adalat oros = Rp. 11.950 x 30 tablet = 358.500
- Allopurinol 100 mg = Rp. 430 x 30 tablet = 12.900
- Gabapentin 100 mg = Rp. 1.068 x 30 kapsul = 32.040
- Lisinopril 10 mg = Rp. 800 x 30 tablet = 24.000
- Mecobalamin = Rp. 1.280 x 30 kapsul = 38.400
- Diclofenac diethylamine 1% = Rp. 17.150 x 2 tube = 34.300

Total = Rp. 500.140

D. ETIKET

Nama obat/ warna etiket :
Adalat oros/putih

 <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p>	<p>17/01/2025</p> <p>Alik Sumartawanto Adalat Oros 1 x 1 Saat Makan</p>
--	---

Nama obat/warna etiket :
Allopurinol/putih

 <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p>	<p>17/01/2025</p> <p>Alik Sumartawanto Allopurinol 100 mg 1 x 1 malam Setelah Makan</p>
--	---

		<p>Nama obat/ warna etiket : Gabapentin/ putih</p> <div data-bbox="801 264 1361 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">17/01/2025</p> <p style="text-align: center;">Alik Sumartawanto Gabapentin 100 mg 1 x 1 malam Setelah Makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Lisinopril /putih</p> <div data-bbox="1435 264 1995 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">17/01/2025</p> <p style="text-align: center;">Alik Sumartawanto Lisinopril 10 mg 1 x 1 Setelah Makan</p>
		<p>Nama obat/ warna etiket : Mecobalamin / putih</p> <div data-bbox="801 775 1361 890">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">17/01/2025</p> <p style="text-align: center;">Alik Sumartawanto Mecobalamin 1 x 1 Setelah Makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Nadic gel/biru</p> <div data-bbox="1435 775 1995 890">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">17/01/2025</p> <p style="text-align: center;">Alik Sumartawanto Nadic Gel 2 x 1 Dioleskan pada Bagian Nyeri</p>

		<p>E. <i>Product knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Adalat oros • Kandungan : Nifedipine (dalam bentuk pelepasan lambat, OROS) • Dosis lazim : 30-60 mg sekali sehari, diminum secara utuh (jangan dikunyah/dihancurkan) • Kegunaan : Mengobati hipertensi dan angina stabil kronik • ESO potensial : Sakit kepala, kemerahan wajah, bengkak pada tungkai, jantung berdebar • KI : Syok kardiogenik, stenosis aorta berat, gagal jantung dekompensasi • PERHATIAN : Hati-hati pada pasien dengan gangguan hati, jangan dihentikan mendadak • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Allopurinol • Kandungan : Allopurinol • Dosis lazim : 100-300 mg per hari, disesuaikan dengan kadar asam urat dan fungsi ginjal • Kegunaan : Mengobati dan mencegah gout, nefropati urat, dan batu ginjal akibat asam urat tinggi • ESO potensial : Ruam kulit, mual, diare, gangguan hati, reaksi alergi berat • KI : Alergi terhadap allopurinol, serangan gout akut yang sedang berlangsung • PERHATIAN : Hati-hati pada pasien dengan gangguan ginjal atau hati, minum air yang cukup • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Gabapentin • Kandungan : Gabapentin • Dosis lazim : Awal: 300 mg per hari, dapat ditingkatkan secara bertahap hingga 900-1800 mg/hari, dibagi dalam 3 dosis • Kegunaan : Mengatasi kejang parsial, nyeri neuropatik, dan sindrom kaki gelisah • ESO potensial : Pusing, kantuk, kelelahan, gangguan koordinasi, peningkatan berat badan • KI : Alergi terhadap gabapentin • PERHATIAN : Hati-hati pada lansia dan pasien dengan gangguan ginjal; jangan menghentikan mendadak • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Lisinopril • Kandungan : Lisinopril • Dosis lazim : 10-40 mg sekali sehari • Kegunaan : Mengobati hipertensi, gagal jantung, dan membantu mencegah komplikasi pada pasien dengan diabetes dan penyakit ginjal • ESO potensial : Batuk kering, pusing, sakit kepala, peningkatan kadar kalium, gangguan fungsi ginjal • KI : Kehamilan, angioedema terkait ACE inhibitor, hipersensitivitas • PERHATIAN : Pantau tekanan darah, fungsi ginjal, dan kadar kalium secara berkala • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C

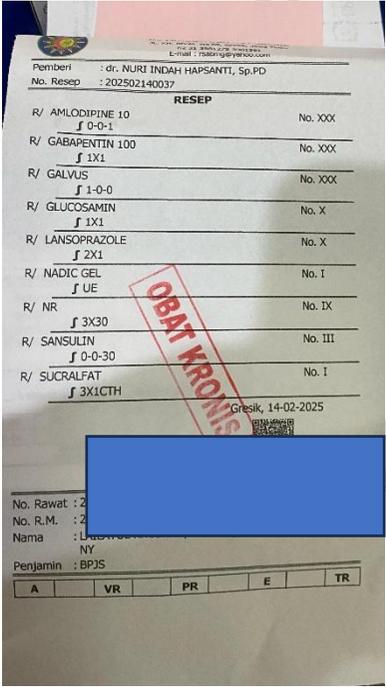
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Mecobalamin • Kandungan : Mecobalamin (vitamin B12 aktif) • Dosis lazim : 500–1500 mcg per hari, tergantung kondisi • Kegunaan : Mengatasi neuropati perifer, anemia megaloblastik akibat defisiensi B12, dan mendukung fungsi saraf • ESO potensial : Mual ringan, ruam, diare, reaksi alergi • KI : Hipersensitivitas terhadap mecobalamin • PERHATIAN : Gunakan dengan hati-hati pada pasien dengan gangguan ginjal kronis atau alergi vitamin B12 • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Diclofenac diethylamine 1% • Kandungan : Diclofenac diethylamine 1% (setara dengan diclofenac sodium) • Dosis lazim : Oleskan tipis-tipis 2–4 kali sehari pada area yang nyeri, jangan melebihi 8 gram per hari • Kegunaan : Mengatasi nyeri otot, nyeri sendi (seperti osteoarthritis), keseleo, dan peradangan ringan • ESO potensial : Iritasi kulit, kemerahan, gatal; sangat jarang bisa menimbulkan reaksi alergi sistemik • KI : Luka terbuka, kulit teriritasi, alergi terhadap diclofenac atau NSAID lain • PERHATIAN : Hindari kontak dengan mata, membran mukosa, dan jangan digunakan bersamaan dengan NSAID oral secara rutin tanpa pengawasan medis • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat adalat oros sebanyak 30 tablet, allopurinol 100 mg sebanyak 30 tablet, gabapentin 100 mg sebanyak 30 kapsul, lisinopril 10 mg sebanyak 30 tablet, mecobalamin sebanyak 30 kapsul, nadic gel sebanyak 2 tube pada rak obat 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE 	

		<p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi pak, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya pak? P : Alik Sumartawanto mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya pak P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : atas nama Alik sumartawanto P : iya mbak A : ini ya pak dapat 6 macam obat yaitu adalah oros untuk menurunkan tekanan darah diminum satu kali sehari satu tablet, diminum saat makan. Lalu ada Allopurinol 100 mg untuk menurunkan kadar asam urat dalam darah diminum satu kali sehari satu tablet malam hari setelah makan. Kemudian, ada Gabapentin 100 mg untuk mengatasi nyeri saraf, Pak. Diminum satu kali sehari satu kapsul malam hari setelah makan. Efek samping yang mungkin terjadi adalah rasa kantuk, jadi sebaiknya diminum sebelum tidur ya pak. Lalu ada Lisinopril 10 mg untuk menurunkan tekanan darah diminum satu kali sehari satu tablet setelah makan. Selanjutnya ada Mecobalamin untuk menjaga kesehatan saraf diminum satu kali sehari satu tablet setelah makan. Terakhir ada Diclofenac Diethylamine 1% ini adalah obat oles untuk meredakan nyeri otot atau sendi. Oleskan tipis-tipis pada area yang nyeri, dua kali sehari, atau sesuai kebutuhan. Jangan digunakan pada luka terbuka ya, Pak. Apa ada yang ditanyakan lagi pak? P : jika obatnya sudah habis apakah bisa nebus lagi kesini ya mbak? A : bisa bapak, tapi hanya untuk obat Adalat oros, Allopurinol 100 mg sama Mecobalamin saja ya pak dan jangan lupa untuk membawa salinan resepnya saat menebus obatnya P : oke baik mbak terima kasih A : Sama-sama, pak. Semoga sehat selalu</p>
--	--	---

A. TUGAS KHUSUS RESEP

Dalam satu bulan **wajib ada resep dengan ciri khusus** : resep berasal dari salinan resep (3), resep polifarmasi (3), resep obat mata/telinga (1), resep obat kulit (1), resep mengandung sediaan inhaler (1), resep obat KB (1), **Resep mengandung insulin (1)**, resep kudis/kurap (1), Resep obat saluran cerna (1), Resep saluran nafas (1), resep racikan anak (3), Resep racikan dewasa (3), resep pasien DM (1), Resep pasien HT (1), Resep pasien syaraf (1), resep yang ada pengulangan /iter (3), dan resep lainnya (4)

Total : 30 Resep

No	Resep	Tahapan Pengerjaan Resep																				
	<p>Jenis Resep : Salinan/Resep asli Resep obat : Racikan/non racikan Jumlah obat dalam resep : Polifarmasi (>/Tidak Pengulangan resep : Iter....kali/Neiter Tempel Resep/salin resep disini! *</p> 	<p>A. Skrinning Administrasi</p> <table border="1" data-bbox="871 523 1966 1495"> <tr> <td data-bbox="871 523 1240 587">Nama Pasien :</td> <td data-bbox="1240 523 1503 587">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 523 1966 587">Lailatul Khusnah</td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 587 1240 643">Umur pasien :</td> <td data-bbox="1240 587 1503 643">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 587 1966 643">59 tahun</td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 643 1240 699">Berat Badan :</td> <td data-bbox="1240 643 1503 699">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 643 1966 699">Tidak ada</td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 699 1240 1042">Nama Obat :</td> <td data-bbox="1240 699 1503 1042">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 699 1966 1042"> <ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine - Gabapentin - Galvus - Glucosamin - Lansoprazole - Nadic gel - NR - Sansulin - Sucralfat </td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 1042 1240 1137">Kekuatan :</td> <td data-bbox="1240 1042 1503 1137">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 1042 1966 1137"> <ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine 10 mg - Gabapentin 100 mg </td> </tr> <tr> <td data-bbox="871 1137 1240 1495">Bentuk sed. :</td> <td data-bbox="1240 1137 1503 1495">Ada/Tidak Ada</td> <td data-bbox="1503 1137 1966 1495"> <ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine 10 mg tablet - Gabapentin 100 mg tablet - Galvus tablet - Glucosamin tablet - Lansoprazole tablet - Nadic gel - NR kapsul - Sansulin injeksi - Sucralfate suspensi </td> </tr> </table>			Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Lailatul Khusnah	Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	59 tahun	Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada	Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine - Gabapentin - Galvus - Glucosamin - Lansoprazole - Nadic gel - NR - Sansulin - Sucralfat 	Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine 10 mg - Gabapentin 100 mg 	Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine 10 mg tablet - Gabapentin 100 mg tablet - Galvus tablet - Glucosamin tablet - Lansoprazole tablet - Nadic gel - NR kapsul - Sansulin injeksi - Sucralfate suspensi
Nama Pasien :	Ada/Tidak Ada	Lailatul Khusnah																				
Umur pasien :	Ada/Tidak Ada	59 tahun																				
Berat Badan :	Ada/Tidak Ada	Tidak ada																				
Nama Obat :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine - Gabapentin - Galvus - Glucosamin - Lansoprazole - Nadic gel - NR - Sansulin - Sucralfat 																				
Kekuatan :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine 10 mg - Gabapentin 100 mg 																				
Bentuk sed. :	Ada/Tidak Ada	<ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine 10 mg tablet - Gabapentin 100 mg tablet - Galvus tablet - Glucosamin tablet - Lansoprazole tablet - Nadic gel - NR kapsul - Sansulin injeksi - Sucralfate suspensi 																				

		Jumlah obat :	Ada/ Tidak Ada	9
		Duplikasi terapi :	Ada /Tidak Ada	Tidak ada
		Aturan pakai :	Ada/ Tidak Ada	R/ Amlodipine 10 mg No. XXX S0-0-1 R/ Gabapentin 100 mg No. XXX S1x1 R/ Galvus No. XXX S1x1 R/ Glucosamin No. X S1x1 R/ Lansoprazole No. X S2x1 R/ Nadic gel No. 1 SUE R/ NR No. IX S3x30 R/ Sansulin No. III S0-0-30 R/ Sucralfate No. I S3x1 CTH
		Tanggal penulisan resep :	Ada/ Tidak Ada	14/02/2025
		Nama dokter :	Ada/ Tidak Ada	dr. Nuri Indah Hapsanti, Sp. PD
		Surat ijin :	Ada/ Tidak Ada	Tidak ada
		Alamat dr. :	Ada/ Tidak Ada	Jl. KH. Kholil No.88, Gresik, Jawa Timur

	<p>B. Perhitungan jumlah perbekalan Farmasi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Amlodipine 10 mg = 30 tablet 2. Gabapentin 100 mg = 30 kapsul 3. Galvus = 30 tablet 4. Glucosamin = 10 tablet 5. Lansoprazole = 10 kapsul 6. Nadic gel = 1 tube 7. NR = 9 kapsul dengan perhitungan : Pada resep aturan pakai NR adalah 3x sehari 30 unit → $3 \times 30 = 90$ Kemudian dikali dengan 1 bulan karena untuk penggunaan selama 1 bulan → $90 \times 30 \text{ hari} = 2.700$ Lalu dibagi dengan jumlah isi dalam NR (100 IU/ 3 ml) sehingga $100 \times 3 = 300$ → maka $2.700/300 = 9$ pcs insulin NR yang harus diambil 8. Sansulin = 3 pcs dengan perhitungan : Pada resep aturan pakai sansulin adalah 1x sehari saat malam hari 30 unit → $1 \times 30 = 30$ Kemudian dikali dengan 1 bulan karena untuk penggunaan selama 1 bulan → $30 \times 30 \text{ hari} = 900$ Lalu dibagi dengan jumlah isi dalam sansulin (100 IU/ 3 ml) sehingga $100 \times 3 = 300$ → maka $900/300 = 3$ pcs insulin sansulin yang harus diambil 9. Sucralfat = 1 botol <p>C. Perhitungan biaya resep</p> <ul style="list-style-type: none"> - Amlodipine 10 mg = Rp. 926,5 x 30 = 27.795 - Gabapentin 100 mg = Rp. 1.068 x 30 = 32.040 - Galvus = Rp. 2.105 x 30 = 63.150 - Glucosamine = Rp. 1.502,3 x 10 = 15.023 - Lansoprazole = Rp. 1.932 x 10 = 19.320 - Nadic gel = 17.150 - NR = 107.021 - Sansulin = 106.571 - Sucralfate = 19.900 <p>Total = Rp. 407.970</p>
--	--

		<p>D. ETIKET Nama obat/ warna etiket : Amlodipine/putih</p> <div data-bbox="801 300 1366 414">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">14/02/2025</p> <p>Ny. Lailatul Khusnah Amlodipine 10 mg 1x1(Malam) Diminum Setelah Makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Gabapentin/putih</p> <div data-bbox="1438 300 2002 414">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">14/02/2025</p> <p>Ny. Lailatul Khusnah Gabapentin 100 mg 1x1 Diminum Setelah Makan</p>
		<p>Nama obat/ warna etiket : Glucosamine / putih</p> <div data-bbox="801 778 1366 893">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">14/02/2025</p> <p>Ny. Lailatul Khusnah Glucosamine 1x1 Diminum Setelah Makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Galvus/putih</p> <div data-bbox="1438 778 2002 893">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Kholil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">14/02/2025</p> <p>Ny. Lailatul Khusnah Galvus 1x1(Pagi) Diminum setelah Makan</p>

		<p>Nama obat/ warna etiket : Lansoprazole / putih</p> <div data-bbox="801 264 1368 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">14/02/2025</p> <p>Ny. Lailatul Khusnah Lansoprazole 2x1 Diminum Sebelum Makan</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Nadic gel / biru</p> <div data-bbox="1429 264 1995 379">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">14/02/2025</p> <p>Ny. Lailatul Khusnah Nadic Gel Dioleskan Pada Bagian Nyeri Obat Luar</p>
		<p>Nama obat/ warna etiket : NR / biru</p> <div data-bbox="801 775 1368 890">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">14/02/2025</p> <p>Ny. Lailatul Khusnah NR 3 x 30 Unit (Disuntikkan sebelum makan) Obat Luar</p>	<p>Nama obat/warna etiket : Sansulin / biru</p> <div data-bbox="1429 775 1995 890">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> </div> <p style="text-align: right;">14/02/2025</p> <p>Ny. Lailatul Khusnah Sansulin 1 x 30 Unit (Disuntikkan Sebelum Tidur) Obat Luar</p>

		<p>Nama obat/ warna etiket : Sucralfate/putih</p> <div data-bbox="801 264 1368 632" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik Jujur Transparan Kekeluargaan Jl. KH.Khoilil 88 Gresik 61115 P: +62 31 3981275 F: +62 31 3945459</p> <p style="text-align: right;">14/02/2025</p> <p>Ny. Lailatul Khusnah Sucralfate 3 X 1 Sendok Teh (5 ml) Diminum Sebelum Makan</p> </div> <p>E. <i>Product knowledge</i></p> <table border="1" data-bbox="875 743 1989 1441"> <tr> <td data-bbox="875 743 1429 1441"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amlodipine • Nama Obat: Amlodipine • Kandungan: Amlodipine besylate • Dosis Lazim: 5–10 mg sekali sehari • Kegunaan: Mengontrol tekanan darah tinggi, mengatasi angina • ESO Potensial : Pusing, bengkak di kaki, sakit kepala • KI : Alergi terhadap amlodipine • PERHATIAN: Hati-hati pada pasien gangguan hati, ibu hamil • Cara penyimpanan: Simpan di bawah 30°C, terlindung dari cahaya </td> <td data-bbox="1429 743 1989 1441"> <ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Gabapentin • Kandungan : Gabapentin • Dosis lazim : 300–1800 mg per hari, dibagi dalam 2–3 dosis • Kegunaan : Mengatasi nyeri saraf dan kejang parsial • ESO potensial : Pusing, mengantuk, kelelahan • KI : Alergi terhadap gabapentin • PERHATIAN : Gunakan hati-hati pada gangguan ginjal, lansia • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amlodipine • Nama Obat: Amlodipine • Kandungan: Amlodipine besylate • Dosis Lazim: 5–10 mg sekali sehari • Kegunaan: Mengontrol tekanan darah tinggi, mengatasi angina • ESO Potensial : Pusing, bengkak di kaki, sakit kepala • KI : Alergi terhadap amlodipine • PERHATIAN: Hati-hati pada pasien gangguan hati, ibu hamil • Cara penyimpanan: Simpan di bawah 30°C, terlindung dari cahaya 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Gabapentin • Kandungan : Gabapentin • Dosis lazim : 300–1800 mg per hari, dibagi dalam 2–3 dosis • Kegunaan : Mengatasi nyeri saraf dan kejang parsial • ESO potensial : Pusing, mengantuk, kelelahan • KI : Alergi terhadap gabapentin • PERHATIAN : Gunakan hati-hati pada gangguan ginjal, lansia • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Amlodipine • Nama Obat: Amlodipine • Kandungan: Amlodipine besylate • Dosis Lazim: 5–10 mg sekali sehari • Kegunaan: Mengontrol tekanan darah tinggi, mengatasi angina • ESO Potensial : Pusing, bengkak di kaki, sakit kepala • KI : Alergi terhadap amlodipine • PERHATIAN: Hati-hati pada pasien gangguan hati, ibu hamil • Cara penyimpanan: Simpan di bawah 30°C, terlindung dari cahaya 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Gabapentin • Kandungan : Gabapentin • Dosis lazim : 300–1800 mg per hari, dibagi dalam 2–3 dosis • Kegunaan : Mengatasi nyeri saraf dan kejang parsial • ESO potensial : Pusing, mengantuk, kelelahan • KI : Alergi terhadap gabapentin • PERHATIAN : Gunakan hati-hati pada gangguan ginjal, lansia • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 			

		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Galvus • Kandungan : Vildagliptin • Dosis lazim : 1–2 kali sehari, sebelum atau sesudah makan (sesuai anjuran dokter) • Kegunaan : Mengontrol kadar gula darah pada diabetes tipe 2 • ESO potensial : Sakit kepala, mual, pusing, gangguan hati • KI : Gangguan hati berat, alergi terhadap vildagliptin • PERHATIAN : Monitor fungsi hati secara berkala • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Glucosamin • Kandungan : Glucosamine Sulfate • Dosis lazim : 1–2 kali sehari setelah makan • Kegunaan : Membantu meredakan nyeri sendi (osteoarthritis) • ESO potensial : Mual, sakit perut, diare • KI : Alergi kerang, gangguan ginjal berat • PERHATIAN : Hati-hati pada penderita alergi & yang sedang konsumsi obat lain • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Lansoprazole • Kandungan : Lansoprazole • Dosis lazim : 1 kali sehari sebelum makan (biasanya pagi hari) • Kegunaan : Mengatasi tukak lambung, GERD, dan gangguan asam lambung • ESO potensial : Sakit kepala, diare, mual, konstipasi • KI : Alergi terhadap lansoprazole atau golongan PPI lainnya • PERHATIAN : Hati-hati pada penggunaan jangka panjang (risiko defisiensi vitamin B12, fraktur tulang) • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Nadic gel • Kandungan : Asam nadifloksasin 1% • Dosis lazim : Oleskan tipis 2 kali sehari pada area yang berjerawat • Kegunaan : Mengobati jerawat (acne vulgaris) yang meradang dan bernanah • ESO potensial : Iritasi ringan, rasa terbakar, kulit kering atau kemerahan • KI : Hipersensitivitas terhadap nadifloksasin atau antibiotik kuinolon • PERHATIAN : Hindari paparan sinar matahari langsung; tidak untuk digunakan pada mata, mulut, atau luka terbuka • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C

		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : NR ((NovoRapid FlexPen) • Kandungan : Insulin aspart 100 IU/mL, isi 3 mL per pen • Dosis lazim : Sesuai kebutuhan, biasanya 0,3–1 IU/kg/hari; disuntikkan sebelum atau sesudah makan • Kegunaan : Mengontrol kadar gula darah pada diabetes melitus tipe 1 & 2 • ESO potensial : Hipoglikemia, iritasi di tempat suntikan, lipodistrofi • KI : Hipoglikemia, alergi terhadap insulin aspart • PERHATIAN : Pantau gula darah, rotasi tempat suntik, jangan digunakan saat kadar gula rendah • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Sansulin • Kandungan : Insulin human rekombinan 100 IU/mL • Dosis lazim : 0,3–1 IU/kg/hari, disesuaikan dengan kebutuhan pasien • Kegunaan : Mengontrol kadar gula darah pada pasien diabetes melitus • ESO potensial : Hipoglikemia, iritasi di tempat suntikan, lipodistrofi • KI : Hipoglikemia, alergi terhadap insulin atau komponennya • PERHATIAN : Monitor gula darah secara rutin, rotasi tempat suntikan, jangan digunakan saat hipoglikemia • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C
		<ul style="list-style-type: none"> • Nama Obat : Sucralfate • Kandungan : Sucralfate 500 mg atau 1 g per tablet/suspensi (tergantung sediaan) • Dosis lazim : 1 gram, 4 kali sehari (sebelum makan dan sebelum tidur) atau 2 gram, 2 kali sehari; sesuai anjuran dokter. • Kegunaan : Mengobati dan mencegah tukak lambung dan tukak usus dua belas jari (duodenum), serta gastritis. • ESO potensial : Sembelit (paling umum), mual, mulut kering, gangguan pencernaan. • KI : Hipersensitivitas terhadap sucralfate; pasien dengan gagal ginjal kronik berat (karena risiko akumulasi aluminium). • PERHATIAN : Hati-hati pada pasien dengan gangguan ginjal • Cara penyimpanan : Simpan pada suhu di bawah 30°C 	

		<p>F. Tahap pembuatan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. melakukan skrining resep 2. mengecek ketersediaan obat yang ada di rumah sakit 3. menghitung total biaya obat 4. mengambil obat amlodipine 10 mg sebanyak 30 tab, gabapentin 100 mg sebanyak 30 kapsul, galvus 50 mg sebanyak 30 pil, glucosamin sebanyak 10 tab, lansoprazole sebanyak 10 kapsul, nadic gel sebanyak 1 tube, NR sebanyak 9 pen, sansulin sebanyak 3 pen, sucralfate sebanyak 1 botol pada rak obat 5. menuliskan etiket 6. dimasukkan ke dalam plastik 7. melakukan KIE <p>G. Informasi Obat yang diberikan (Berupa paragraf dan disertai komunikasi verbal maupun non verbal)</p> <p>A : selamat pagi bu, ada yang bisa dibantu? P : iya mbak, saya mau nebus resep A : atas nama siapa ya bu? P : Lailatul Khusnah mbak A : baik, untuk usianya berapa ya bu? P : usianya 59 tahun mbak A : baik saya cek terlebih dahulu untuk resep dan ketersediaan obatnya, ditunggu sebentar ya pak P : iya mbak (apoteker mengecek ketersediaan obat di komputer) A : atas nama Lailatul khusnah P : iya mbak A : ini ya bu dapat 9 macam obat yaitu Amlodipine 10 mg untuk menurunkan tekanan darah Ibu diminum satu kali sehari, pada malam hari sebelum tidur. Selanjutnya ada Gabapentin 10 mg untuk mengatasi nyeri saraf yang Ibu rasakan diminum satu kali sehari, bisa pagi atau malam, yang penting konsisten setiap hari. Lalu ada Galvus, untuk membantu mengontrol gula darah Ibu diminum satu kali sehari pada pagi hari sebelum makan. setelah itu ada Glucosamin untuk membantu mengurangi nyeri sendi diminum satu kali sehari. Lansoprazole, untuk mengatasi masalah asam lambung diminum dua kali sehari, sebelum makan pagi dan makan malam. Nadic Gel obat oles untuk meredakan nyeri otot atau sendi, dioleskan tipis-tipis pada area yang sakit secukupnya saja. NR dapat 9 pen disimpan pada lemari pendingin, disuntikkan tiga kali sehari masing-masing dosisnya 30 unit sebelum makan. Kemudian ini Sansulin, insulin yang harus disuntikkan. Dosisnya 30 unit setiap malam sebelum tidur. Pastikan Ibu</p>
--	--	--

		<p>menyuntikkan di area yang berlamak dan pada bagian yang berbeda ya Bu, untuk menghindari iritasi. Dan yang terakhir, ini Sucralfat. Diminum 3 kali sehari, satu sendok teh sebelum makan. Obat ini berfungsi untuk melindungi lapisan lambung Ibu. Apa ada yang ditanyakan lagi bu?</p> <p>P : tidak ada mbak. Terima kasih ya</p> <p>A : Sama-sama, ibu. Semoga sehat selalu</p>
--	--	--

Gresik, 16 Juni 2025
Dosen Pembimbing,



Apt Diah Ratnasari, S.Farm., MT
NIDN. 0721119001

Gresik, 16 Juni 2025
Pembimbing Lapangan Apotek Erde Farma



Apt. Dwi Rezqi Ramadhani, S.Farm
SIPA. 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

B. PRODUCT KNOWLEDGE BERDASARKAN KELAS TERAPI**(1) ANALGETIK- ANTIPIRETIK- ANTIINFLAMASI**

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Analgetik- Antipiretik- Antiinflamasi	Acetaminophen	Sanmol tablet	Pasien dengan alergi Paracetamol, gangguan hati atau ginjal berat.	Meringankan rasa sakit pada keadaan sakit kepala, sakit gigi dan menurunkan demam.	Dewasa dan anak >12 tahun: 1 tablet (500 mg), 3-4 kali sehari. Anak 6 - 12 tahun: ½ - 1 tablet, 3-4 kali sehari.	Hematologi, reaksi kulit, reaksi alergi lainnya, kerusakan hati (penggunaan jangka panjang dan overdosis).	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak.
	Metampiron	Neuralgin	Hipersensitif terhadap neuralgin, gangguan fungsi hati atau ginjal, riwayat penyakit jantung, ibu hamil dan menyusui.	Mengatasi nyeri saraf, sakit kepala, nyeri otot, dan nyeri pasca operasi.	Dewasa: 1 tablet, 3 kali sehari setelah makan. Anak-anak: Hanya dengan rekomendasi dokter.	Pusing, mual dan muntah, ruam, gatal, diare, mengantuk.	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauhkan dari anak-anak.
	Ibuprofen	Proris suspensi	Hipersensitif terhadap ibuprofen dan obat anti inflamasi non steroid lain. Penderita dengan ulkus peptikum (tukak lambung dan duodenum) yang berat dan aktif.	Menurunkan demam dan nyeri pada anak saat tumbuh gigi, setelah vaksinasi, atau saat mengalami infeksi, seperti radang tenggorokan maupun batuk pilek.	Dewasa dan anak usia ≥8 tahun: 2 sendok takar (10 ml) 3-4 kali sehari. Anak usia 3-7 tahun: 1 sendok takar (5 ml) 3-4 kali sehari. Anak usia 1-2 tahun: ½ sendok takar (2,5 ml) 3-4 kali sehari.	Mual dan muntah, diare atau sembelit, nyeri lambung, perut kembung, pusing, kantuk.	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak.

	Diklofenak	Voltaren	Hipersensitif terhadap diklofenak atau NSAID lainnya. Gangguan hati atau ginjal yang parah, gagal jantung sedang hingga berat. Penggunaan bersama NSAID lainnya, antiplatelet, antikoagulan.	Membantu mengobati rematik yang disertai inflamasi dan degeneratif.	Dewasa: 25 mg (1 tablet), 3 kali sehari atau 50 mg (2 tablet), 2–3 kali sehari. Dosis maksimal 150 mg per hari.	Sakit perut, kembung, mual atau muntah, diare atau sembelit, kantuk, pusing, atau sakit kepala, gatal-gatal, hidung tersumbat, berkeringat lebih banyak, tekanan darah meningkat, nyeri atau bengkak di tangan atau kaki.	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak.
	Asam mefenamat	Ponstan	Hipersensitivitas, penderita perdarahan saluran cerna, radang usus, gagal jantung berat, gagal ginjal berat, gagal hati berat.	Meredakan peradangan dan nyeri, seperti nyeri sendi, sakit gigi, sakit kepala, atau nyeri haid.	Orang dewasa dan anak usia di atas 14 tahun adalah 500 mg, 3 kali sehari.	Pusing atau sakit kepala, kantuk, diare, sembelit, nyeri perut, heartburn, mual dan muntah.	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak.
	Piroxicam	Piroxicam 10 mg	Hipersensitif terhadap kandungan obat ini, penderita asma, alergi terhadap aspirin atau obat lain dari kelompok OAINS.	Meredakan gejala radang sendi pada osteoarthritis, rheumatoid arthritis, atau ankylosing spondylitis.	Dewasa (>18 tahun): 20 mg, 1 kali sehari, atau 10 mg, 2 kali sehari.	Mual atau muntah, sakit perut, sakit maag, heartburn, atau kembung, sembelit atau diare, pusing, sakit kepala, atau kantuk, tidak selera makan.	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak.
	Aspirin	Aspilet thrombo*	Gangguan pembekuan	Mengurangi risiko trombotik koroner lebih lanjut selama	pada dewasa digunakan dosis	Gatal-gatal. Ruam. Pembengkakan pada	Simpan aspirin pada suhu ruangan,

			<p>darah: Aspirin memiliki efek antiplatelet yang dapat menghambat pembekuan darah. Pasien dengan gangguan pembekuan darah seperti hemofilia atau trombositopenia harus menghindari penggunaan aspirin karena dapat meningkatkan risiko perdarahan.</p>	<p>fase pemulihan dari infark miokard. Kurangi resiko berulangnya serangan iskemik sepintas & stroke pada pasien, untuk meringankan rasa nyeri,</p>	<p>325-650 mg per oral 4 kali sehari, atau 500-1000 mg per oral 3-4 kali sehari. Dosis maksimum dewasa 4 g/hari. Pada anak digunakan dosis 10-15 mg/kg/dosis sebanyak 4-6 kali sehari. Dosis maksimal 60-70 mg/kg/hari.</p>	<p>mata, wajah, bibir, lidah, atau tenggorokan. Mengi atau kesulitan bernapas.Suara serak.Jantung berdebar.Pernapasan cepat.Kulit dingin dan lembap</p>	<p>di bawah 25 derajat Celcius, Jauhkan dari tempat yang lembap, seperti kamar mandi, Simpan di tempat yang kering dan sejuk, Hindari paparan sinar matahari langsung, Simpan dalam wadah tertutup, Jauhkan dari jangkauan anak-anak, Perhatikan tanggal kedaluwarsa yang tertera pada kemasan.</p>
	Meloksikam	Meloksikam 15 mg	<p>hipersensitif terhadap meloksikam, aspirin atau NSAID lainnya. Penyakit radang usus aktif, gagal jantung berat, kerusakan hati yang parah, kehamilan trimester ke 3 dan menyusui</p>	<p>Meredakan gejala-gejala arthritis, misalnya peradangan, pembengkakan, serta kaku dan nyeri otot</p>	<p>Dewasa usia : 7,5–15 mg per hari. Lansia: 7,5 mg per hari. Anak dengan berat badan ≥60 kg: 7,5 mg per hari.</p>	<p>Sakit perut atau sakit maag, mual atau muntah, sembelit atau diare, perut kembung, pusing.</p>	<p>Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak.</p>

	Celecoxib	Celecoxib*	<p>Hipersensitivitas: Celecoxib tidak boleh digunakan oleh pasien yang memiliki alergi terhadap celecoxib atau obat sulfonamid, serta mereka yang pernah mengalami reaksi alergi berat terhadap aspirin atau NSAID lainnya.</p>	<p>meredakan gejala dan tanda OA (Osteoarthritis), RA (Rheumatoid Arthritis), dan AS (Ankylosing Spondylitis).</p>	<p>Untuk mengobati nyeri akut, dosis celecoxib adalah 400 mg di awal, diikuti dengan 200 mg jika diperlukan pada hari pertama. Kemudian 200 mg dua kali sehari sesuai kebutuhan. Pemberian dosis akan bergantung pada kondisi setiap pasien.</p>	<p>Pusing, Perut Mual, Kantuk, kembung,</p>	<p>disimpan pada suhu ruangan, jauhkan dari cahaya langsung dan tempat yang lembap.</p>
	Etoricoxib	Orinox*	<p>Alergi: Pasien yang memiliki alergi terhadap kandungan obat Orinox. Bronkospasme dan Rinitis Akut: Pasien dengan kondisi bronkospasme atau rinitis akut. Serebrovaskular: Pasien dengan gangguan pembuluh darah yang memasok ke otak (serebrovaskular).</p>	<p>mengurangi nyeri dan bengkak pada sendi dan otot penderita osteoarthritis, rematik, ankylosing spondylitis, dan asam urat.</p>	<p>Dosis yang direkomendasikan yaitu 120 mg sekali sehari. Etoricoxib 120 mg hanya digunakan pada saat gejala nyeri akut. Nyeri kronis muskuloskeletal: Dosis yang direkomendasikan yaitu 60 mg sekali sehari.</p>	<p>mual, muntah, sakit maag, rasa panas pada dada (heartburn), diare, bengkak pada tungkai, insomnia, kantuk, cemas, perubahan rasa pada lidah, tekanan darah meningkat, atau sariawan.</p>	<p>Simpan Orinox 90 mg Tablet di tempat sejuk dan terhindar dari sinar matahari secara langsung, serta jauhkan dari jangkauan anak-anak.</p>

(2) ANTIMIKROBA**(2.a) ANTIBIOTIK**

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Penisilin	Ampicillin	Ambiopi*	Penggunaan obat ampicilin dikontraindikasikan pada pasien dengan riwayat alergi terhadap obat ampicilin, atau komponennya, atau dengan derivat penisilin lainnya seperti golongan sefalosporin.	Mengobati infeksi saluran pernapasan, saluran kemih dan kelamin yakni gonore tanpa komplikasi, septikemia dan meningitis, yang disebabkan bakteri gram positif atau negatif.	Untuk infeksi saluran kemih: Dewasa: 500 mg setiap 8 jam. Untuk tipes (tifoid) dan paratifoid: Dewasa: 1.000-2.000 mg setiap 6 jam selama 2 minggu. Untuk pembawa penyakit (carrier), pengobatan dilakukan selama 4-12 minggu. Untuk bronkitis, endokarditis, gastroenteritis, infeksi listeria, infeksi streptokokus perinatal, otitis media, infeksi saluran empedu, peritonitis: Dewasa: 250-1.000 mg setiap 6 jam Anak-anak usia di bawah 10 tahun:	Reaksi alergi seperti ruam kulit, gatal atau gatal-gatal, pembengkakan pada wajah, bibir, atau lidah. Diare berdarah atau berair. Masalah pernafasan. Merasa pingsan, pusing jatuh.	Paling baik disimpan pada suhu ruangan, jauhkan dari cahaya langsung dan tempat yang lembap.

					setengah dosis dewasa.		
	Amoksisilin	Claneksi	Hipersensitivitas atau riwayat reaksi hipersensitivitas terhadap amoksisilin. Riwayat penyakit kuning kolestatik atau disfungsi hati yang berhubungan dengan pengobatan amoksisilin. Gangguan ginjal berat.	Mengatasi penyakit akibat infeksi bakteri pada berbagai bagian tubuh, termasuk saluran pernapasan, saluran kemih, kulit dan jaringan, serta tulang dan sendi.	Dewasa: 3 kali sehari 1 tablet Anak-anak: 25 mg/kg BB sehari dalam dosis terbagi tiap 8 jam.	Mual atau muntah, sakit kepala, ruam kulit, diare.	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak
Cephalosporin	Cefadroxil	Cefat 500 mg kapsul	Hipersensitif terhadap cefadroxil	Mengatasi infeksi saluran pernafasan, saluran kemih dan kelamin serta infeksi kulit dan jaringan lunak	Dewasa: 1-2 gram per hari, diberikan dalam 2 dosis terbagi Anak usia di atas 6 tahun: 25-50 mg/kgBB per hari, diberikan dalam 2 dosis terbagi.	Mual, muntah, sakit perut, diare, sakit kepala.	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak
	Cefixime	Cefila 100 mg	Hipersensitif terhadap golongan sefalosporin	Mengatasi bermacam infeksi akibat bakteri	Dewasa dan anak dengan $BB \geq 30$ kg : 50-100 mg, 2 kali sehari. Untuk infeksi berat, dosis dapat ditingkatkan sampai 200 mg, 2 kali per hari.	Diare, sakit perut, sakit kepala, mual muntah, perut kembung	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak

					Anak dengan BB <30kg: 1,5–3 mg, 2 kali sehari.		
	Cefotaxime	Cefotaxime inj*	Hipersensitivitas: Cefotaxime tidak boleh digunakan pada pasien yang memiliki riwayat hipersensitivitas (reaksi alergi tipe cepat) terhadap cefotaxime, komponen penyusunnya, atau antibiotik golongan sefalosporin lainnya	Cefotaxime dapat digunakan pada terapi infeksi saluran napas, misalnya pneumonia komunitas, infeksi saluran kemih, misalnya sistitis dan pielonefritis, serta pada pelvic inflammatory disease (PID). Dosis disesuaikan berdasarkan derajat keparahan infeksi, sensitivitas pathogen penyebab, dan klinis pasien.	Dewasa: 1–2 gram tiap 8–12 jam, tergantung pada tingkat keparahan infeksi. Dosis maksimal 12 gram per hari. Anak usia >28 hari sampai 11 tahun dengan berat badan <50 mg: 50–180 mg/kgBB per hari, diberikan dalam 2–6 dosis terbagi.	Nyeri atau bengkak di area yang disuntik atau diinfus Diare Demam Sakit kepala Mual atau muntah Gatal pada vagina	Cefotaxime dalam bentuk serbuk untuk injeksi dapat disimpan dalam ruangan dengan suhu di bawah 30°C. Sediaan harus terlindung dari sinar matahari langsung dan tidak disarankan untuk terkena panas berlebih.
Chloramphenicol	Kloramfenikol	Erlamycetin eardrops	Hipersensitif terhadap kloramfenikol	Mengatasi infeksi superfisial pada telinga luar oleh bakteri gram positif atau gram negatif yang peka terhadap kloramfenikol	Dewasa dan anak-anak: 2–3 tetes ke liang telinga yang diobati, 3 kali sehari	Sensasi panas atau seperti terbakar, perih, gatal	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak

	Thiamfenicol	Biothicol*	Jangan gunakan Biothicol jika Anda memiliki alergi terhadap obat ini atau antibiotik derivat chloramphenicol lainnya. Orang dengan Riwayat depresi Sumsum tulang sebaiknya menghindari penggunaan Biothicol. Gangguan Ginjal dan Hati: Biothicol sebaiknya tidak diberikan kepada pasien dengan gangguan fungsi ginjal dan hati	Infeksi yang disebabkan oleh Salmonella, H. Influenzae (terutama infeksi meningokokal), Rickettsia, organisme Gram negatif yang menyebabkan bakteremia (beredarnya bakteri dalam darah), meningitis (radang selaput otak).	Dewasa, anak-anak, dan bayi berusia lebih dari 2 minggu : 50 mg/kg BB per hari dibagi dalam 3-4 kali pemberian. Bayi berusia 2 minggu atau kurang dan bayi prematur : 25 mg/kg BB per hari dibagi dalam 4 kali pemberian	Diskrasia darah Terutama anemia aplastik; Reaksi hipersensitif; Gangguan ginjal; Sindroma Gray	Simpan ditempat sejuk dan terhindar dari paparan sinar matahari langsung
Macrolides dan Lincosamide	Eritromisin	Erysanbe 500 mg*	Hipersensitif	Infeksi saluran pernapasan, kulit, dan jaringan lunak, pneumonia, gonore, infeksi lain yang disebabkan oleh mikroorganisme yang rentan	Dewasa > 20 kg : 1 – 2 kali sehari Anak < 20 kg : 30 mg/kg/BB/hari. Diberikan dalam dosis terbagi tiap 6 jam dikonsumsi sesudah makan.	Gangguan GI, reaksi alergi, superinfeksi, otitis, kolitis pseudomembran.	Simpan di tempat bersuhu ruangan, kering, dan terhindar dari sinar matahari. Jauhkan obat dari jangkauan anak-anak.
	Azitromisin	Azithromycin Dihydrate	Hipersensitif terhadap azitromisin atau antibiotik	Mengobati infeksi bakteri pada berbagai bagian	Dewasa: 500 mg, 1 kali sehari, pada hari pertama.	Gangguan pencernaan, pusing atau rasa lelah,	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari,

			makrolida lain, Gangguan fungsi hati yang parah, Gangguan irama jantung, anemia atau penurunan jumlah sel darah putih, kehamilan dan menyusui.	tubuh, seperti saluran pernapasan, paru-paru, mata, kulit, telinga, tenggorokan, amandel, dan alat kelamin.	Dilanjutkan dengan 250 mg, 1 kali sehari, pada hari kedua sampai kelima.	ruam kulit, sakit kepala.	jauh dari anak-anak
	Klaritromisin	Klaricid*	Alergi terhadap klaritromisin atau antibiotik makrolida lain, gangguan fungsi hati berat.	mengobati infeksi bakteri seperti infeksi saluran pernapasan, infeksi kulit, dan infeksi lainnya.	250–500 mg, diminum 2 kali sehari selama 7–14 hari, sesuai anjuran dokter.	Mual, diare, sakit perut, rasa logam di mulut, reaksi alergi (ruam kulit, gatal).	Simpan di tempat sejuk, kering, dan terlindung dari cahaya.
	Klindamisin	Clidacore kapsul	Hipersensitif terhadap klindamisin atau linkomisin, penyakit ginjal dan atau hati, superinfeksi dan pertumbuhan jamur berlebih, hamil.	Mengatasi infeksi serius yang disebabkan oleh bakteri anaerobik yang rentan seperti strain streptococcus, pneumococcus, dan staphylococcus, untuk infeksi saluran napas atas dan bawah, kulit, jaringan lunak, tulang dan sendi, intra abdominal, pelvis.	Dewasa infeksi serius : 150 - 300 mg tiap 6 jam. Infeksi lebih serius : 300 - 450 mg tiap 6 jam. Anak : infeksi berat : 8 - 16 mg/kg BB terbagi dalam 3 - 4 dosis.	Diare, nyeri perut, gangguan lambung-usus, sakit kuning, perubahan hematologikal.	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak

Aminoglikosida	Neomisin	Bioplacenton	Hipersensitif terhadap ekstrak plasenta atau neomycin.	Mempercepat proses penyembuhan luka, serta mencegah dan mengatasi infeksi pada luka.	Dioleskan 4-6 kali sehari atau sesuai kebutuhan pada area luka setelah kulit dibersihkan dan dikeringkan.	Reaksi kulit seperti kemerahan dan urtikaria.	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak
	Gentamisin	Genoint tetes mata	Hipersensitivitas. Infeksi akibat virus atau bakteri.	Mengobati infeksi topikal baik infeksi kulit primer maupun sekunder yang disebabkan oleh bakteri yang peka terhadap gentamisin.	Infeksi mata ringan: 1-2 tetes, obat tetes mata 0,3% maksimal 6 kali sehari. Infeksi mata parah: 1-2 tetes, obat tetes mata 0,3% tiap 15 menit.	Mengakibatkan iritasi ringan (eritema dan pruritis).	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak
Quinolones	Ciprofloxacin	Ciprofloxacin HCl*	Ciprofloxacin tidak boleh digunakan pada pasien yang memiliki alergi terhadap ciprofloxacin atau antibiotik golongan kuinolon lainnya.	digunakan pada berbagai keadaan, seperti sepsis, infeksi intra abdomen, dan pneumonia	Dewasa: Infeksi ringan-sedang 150-300 mg 4x sehari. Infeksi berat 300-450 mg 4x sehari. Anak >1 bulan: Infeksi ringan- sedang 8-16 mg/Kg BB/hari dibagi 3-4 dosis. Infeksi berat 16-20mg/KgBB/hari dibagi 3-4 dosis	Gangguan pencernaan, mual, muntah, rasa seperti logam di mulut, atau diare Nyeri saat menelan Nyeri sendi Rasa panas di area dada (heartburn) Bercak putih di dalam mulut Keputihan yang kental dan berwarna putih Bengkak, rasa gatal, atau sensasi terbakar pada vagina Iritasi pada	Simpan pada suhu ruangan dan jauhkan dari panas dan kelembapan yang berlebihan

						area kulit yang diolesi clindamycin topikal	
	Levofloxacin	Levofloxacin Hemihydrate*	Jangan gunakan levofloxacin jika Anda memiliki riwayat hipersensitivitas atau reaksi alergi terhadap levofloxacin atau antibiotic quinolon lainnya. Reaksi alergi yang berat dapat berupa ruam kulit, pembengkakan, atau bahkan anafilaksis	Levofloxacin adalah antibiotik yang digunakan untuk mengatasi infeksi bakteri pada berbagai organ dan jaringan tubuh. Obat ini harus digunakan secara tepat sesuai dosis dan indikasi untuk mencegah resistensi bakteri	Dewasa: 500 mg, 1 kali sehari, selama 8 minggu. Anak usia ≥ 6 tahun dengan BB <50 kg: 8 mg/kgBB sampai maksimal 250 mg, 2 kali sehari. Lama pengobatan 60 hari. Anak usia ≥ 6 tahun dengan BB ≥ 50 kg: 500 mg, 1 kali sehari.	Mual, muntah, dispepsia, nyeri perut diare atau malah sembelit Pusing Sakit kepala Gangguan tidur, misalnya insomnia atau sering bermimpi buruk	levofloxacin dan botol larutan injeksi levofloxacin pada suhu ruangan, 68°F hingga 77°F (20°C hingga 25°C). Simpan Larutan oral levofloxacin pada suhu 59°F hingga 86°F (15°C hingga 30°C).
Tetrasiklin	Tetrasiklin	Super tetra*	Kontraindikasi tetrasiklin atau tetracycline adalah pada pasien dengan riwayat hipersensitivitas terhadap obat ini, juga pada wanita hamil. Peringatan penggunaan penggunaan tetrasiklin diberikan atas potensi tetrasiklin diberikan atas potensi tetrasiklin	untuk mengobati berbagai penyakit akibat infeksi bakteri, seperti jerawat derajat berat, kolera, brucellosis, atau balantidiasis. Di dalam 1 kapsul Super Tetra terkandung 250 mg tetracycline.	Dewasa : 4 kali sehari 1-2 kapsul lunak Anak ≥ 8 tahun: 4 kali sehari 25-50 mg/kgBB setiap hari	Kulit lebih sensitif terhadap paparan sinar matahari. Sakit kepala atau pusing. Mual atau muntah. Diare	simpan di tempat sejuk dan kering, terhindar dari paparan sinar matahari langsung

			mengakibatkan perubahan warna gigi, menghambat pertumbuhan tulang, serta mengakibatkan fotosensitivitas dan hipertensi intrakarnial.				
	Doksisiklin	Interdoxin*	Alergi terhadap doxycycline atau antibiotik golongan tetrasiklin, ibu hamil dan menyusui, anak <8 tahun (karena risiko pewarnaan gigi permanen).	Mengatasi infeksi bakteri seperti infeksi saluran napas, saluran kemih, kulit, dan akne.	Umum: 100 mg 1-2 kali sehari setelah makan, sesuai anjuran dokter.	Mual, muntah, diare, sensitif terhadap sinar matahari, sariawan.	Simpan di bawah 30°C, kering, dan terlindung dari cahaya.
	Minosiklin	Nomika*	Alergi tetrasiklin, gangguan ginjal berat, kehamilan, menyusui, anak <8 tahun.	Infeksi bakteri sensitif, jerawat parah, gonore, sifilis, dan infeksi kulit (<i>Mycobacterium marinum</i>).	Umum: 100 mg 2x sehari. Dosis bervariasi tergantung infeksi.	Mual, pusing, ruam, diare, perubahan warna kulit/gigi, fotosensitivitas.	Simpan di bawah 30°C, kering, dan terlindung dari cahaya.
Sulfa	sulfametoksazol-trimetoprim	Sanprima forte*	Alergi terhadap sulfonamida atau trimethoprim, gangguan hati berat, anemia megaloblastik, kehamilan, menyusui, bayi <2 bulan.	Mengobati infeksi bakteri seperti infeksi saluran kemih, saluran pernapasan, saluran pencernaan, kulit, dan THT.	Dewasa dan anak >12 tahun: 1 kaplet 2x sehari; dosis dapat disesuaikan berdasarkan kondisi pasien.	Mual, muntah, diare, ruam kulit, gangguan darah, reaksi alergi berat.	Simpan di tempat sejuk dan kering, suhu 15-30°C, terlindung dari cahaya

(2.b) ANTIJAMUR

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Polyenes	Amphotericin B	Cendo fungicid*	Hipersensitivitas terhadap Amphotericin B, ibu menyusui, dan pasien yang menjalani kemoterapi.	Infeksi mata akibat jamur seperti <i>Candida</i> , <i>Aspergillus</i> , dan <i>Cryptococcus</i> .	Oleskan 2–3 kali sehari pada area mata yang terinfeksi. Penggunaan harus sesuai anjuran dokter.	Iritasi lokal, sensasi terbakar, peradangan, ruam, dan urtikaria.	Simpan di tempat sejuk dan kering pada suhu 20–25°C.
	Nistatin	Kandistatin suspensi	Hipersensitif terhadap nistatin. Penderita diabetes, infeksi HIV, atau gangguan fungsi ginjal.	Mengatasi infeksi jamur <i>Candida</i> di mulut.	Bayi: 1–2 ml, 4 kali sehari. Berikan jarak setidaknya 3 jam antardosis. Anak dan dewasa: 1–6 ml, 4 kali sehari. Berikan jarak setidaknya 3 jam antardosis.	Mual, muntah, sakit perut, diare.	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak
Imidazole	Ketoconazol	Formyco 2% cream 10 g	Hipersensitivitas. Gangguan hati akut atau kronis. Hamil (dengan sindrom cushing) dan menyusui (oral)	Terapi anti jamur pada kulit dan selaput mukosa, mengatasi kurap pada badan dan lipat paha, panu dan kandidiasis kulit.	Dioleskan tipis 2 kali sehari selama 4 minggu	Mual dan muntah, sakit kepala, mata sensitif terhadap cahaya, perubahan suasana hati, diare, memar-memar dan mimisan	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak
	Mikonazol	Kalpanax krim	Penderita yang alergi terhadap mikonazol atau bahan lainnya dalam krim kalpanax	Mengatasi infeksi jamur pada kulit, seperti kutu air, panu, kadas, dan kurap	Dioleskan tipis 2 atau 3 kali sehari	Reaksi alergi, reaksi hipersensitivitas	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak

	Klotrimazol	Dermifar cream 5g*	Hipersensitivitas terhadap clotrimazole atau komponen lain dalam krim.	Infeksi jamur pada kulit (dermatofitosis), termasuk jamur di sela jari kaki, kuku, dan lipatan tubuh	Oleskan tipis pada area yang terinfeksi 2–3 kali sehari selama 1–4 minggu, sesuai anjuran dokter.	Iritasi lokal seperti rasa panas, kemerahan (eritema), dan pembengkakan (edema) pada area aplikasi.	Simpan di tempat sejuk dan kering, terlindung dari cahaya, pada suhu di bawah 30°C.
Triazole	Flukonazol	Fluxar*	Alergi terhadap fluconazole, penggunaan bersama obat tertentu (penyebab gangguan jantung)	Infeksi jamur seperti kandidiasis (mulut, vagina), meningitis kriptokokus	Umum 150 mg (sekali pakai untuk kandidiasis vagina), bisa berbeda tergantung jenis infeksi	Mual, sakit kepala, nyeri perut, diare, ruam	Di bawah 30°C, tempat sejuk dan kering
	Itraconazole	Candivast*	Gangguan hati berat, kehamilan, alergi, interaksi dengan obat tertentu.	Infeksi jamur kulit, kuku, dan sistemik.	100–200 mg/hari, sesudah makan; tergantung jenis infeksi.	Mual, sakit perut, sakit kepala, gangguan hati.	Tempat sejuk dan kering, terlindung dari cahaya.
Lainnya	Griseofulvin	Fungistop 500 mg	Hipersensitif, porfiria, kegagalan hepatoselular, sistemik lupus erythematosus	Mengatasi infeksi akibat jamur pada kulit, rambut, kuku, area selangkangan dan lipat paha	Dewasa : 1 tablet per hari Anak : 10mg/kg BB perhari dalam dosis terbagi	Mual atau muntah, sakit perut, diare, ruam, gangguan tidur, pusing atau sakit kepala	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak

(2.c) ANTIVIRUS

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Obat HIV-AIDS	NRTI (zidovudine)	Zidovudine*	Alergi terhadap zidovudine, gangguan hati atau sumsum tulang berat.	Terapi HIV/AIDS, termasuk pencegahan penularan dari ibu ke anak.	Umum: 300 mg dua kali sehari, atau sesuai anjuran dokter. Bisa dikombinasikan	Anemia, sakit kepala, mual, muntah, kelelahan, gangguan hati.	Simpan di bawah 30°C, tempat kering dan terlindung cahaya.

					dengan antiretroviral lain.		
	NRTI (abacavir)	Abacavir*	Riwayat reaksi hipersensitivitas terhadap abacavir atau komponennya.	Pengobatan infeksi HIV, biasanya dikombinasikan dengan antiretroviral lain.	Umumnya 300 mg dua kali sehari atau 600 mg sekali sehari, sesuai anjuran dokter.	Reaksi hipersensitivitas (demam, ruam, mual, muntah), sakit kepala, kelelahan.	Simpan di suhu kamar, terlindung dari cahaya dan kelembapan.
	NNRTI (efavirenz)	Efavirenz*	Alergi terhadap efavirenz atau komponen obat, kehamilan (terutama trimester pertama) tanpa pengawasan dokter.	Terapi infeksi HIV, biasanya digunakan dalam kombinasi obat antiretroviral.	Biasanya 600 mg sekali sehari, sebelum tidur, sesuai petunjuk dokter.	Pusing, gangguan tidur, mimpi buruk, ruam kulit, peningkatan enzim hati.	Simpan di suhu kamar, terlindung dari cahaya dan kelembapan.
	NNRTI (nevirapine)	Nevirapine*	Alergi nevirapine, gangguan hati berat.	Terapi infeksi HIV, digunakan bersama antiretroviral lain.	200 mg sekali sehari selama 14 hari, kemudian 200 mg dua kali sehari, sesuai anjuran dokter.	Ruam kulit, demam, gangguan hati, mual.	Simpan di suhu kamar, kering, terlindung dari cahaya.
	PI (saquinavir, indinavir)	Indinavir*	Alergi terhadap indinavir, gangguan ginjal berat, batu saluran kemih.	Terapi infeksi HIV, biasanya dikombinasikan dengan obat antiretroviral lain.	Usual: 800 mg tiga kali sehari, konsumsi dengan banyak air dan tanpa makanan berlemak, sesuai anjuran dokter.	Batu ginjal, sakit kepala, mual, diare, kelelahan.	Simpan di suhu kamar, kering, terlindung dari cahaya.
Herpes virus	acyclovir	Acyclovir tablet 400 mg	Penderita hipersensitif terhadap kandungan acyclovir	Mengatasi infeksi virus herpes, termasuk cacar air, cacar ular, atau herpes genital.	- Herpes simplex atau herpes kelamin Dewasa dan anak usia ≥ 2 tahun : 200 mg,	Nyeri ringan pada kulit, gatal-gatal pada kulit, sakit kepala, mual atau muntah, diare, demam	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak

					<p>5 kali per hari selama 10 hari</p> <p>Anak usia <2 tahun: Setengah dari dosis orang dewasa.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cacar ular (herpes zoster) <p>Dewasa dan anak usia ≥ 12 tahun: 800 mg, 5 kali per hari, selama 7–10 hari.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cacar air <p>Dewasa atau anak dengan BB >40 kg: 800 mg, 5 kali per hari, selama 7 hari.</p> <p>Anak usia ≥ 2 tahun dengan BB ≤ 40 kg: 20 mg/kgBB, 4 kali per hari selama 5 hari.</p> <p>Dosis maksimal per hari adalah 800 mg, 4 kali per hari.</p>		
Hepatitis B dan C	Interferon	Penginterferon alfa -2b*	Gangguan hati berat, gangguan jiwa	Hepatitis C kronis, kadang hepatitis B & melanoma	1× seminggu subkutan, dosis sesuai berat badan	Demam, nyeri otot, kelelahan, depresi, anemia	Kulkas 2–8°C, jangan dibekukan

			autoimun aktif, kehamilan				
	lamivudine	Lamivudine*	Hipersensitivitas terhadap lamivudine	HIV-1 dan hepatitis B kronis	HIV dewasa: 150 mg 2× sehari atau 300 mg 1× sehari Hepatitis B dewasa: 100 mg 1× sehari Diberikan secara oral, dengan atau tanpa makanan	Mual, diare, sakit kepala, kelelahan, peningkatan enzim hati. Efek jarang: laktasidosis, hepatomegali	Simpan di suhu ruang (<30°C), kering, dan terlindung dari cahaya
Influenza A dan Bvirus	Amantadine	Amantadine*	Gangguan ginjal berat, kejang, hamil	Influenza A, Parkinson, samping antipsikotik	100 mg 1–2× sehari (sesuai kondisi)	Pusing, mual, insomnia, halusinasi	Suhu ruang, kering, jauh dari cahaya
	Rimantadine	Rimantadine hydrochloride 10 mg*	Hipersensitivitas, gangguan hati berat	Pencegahan dan pengobatan influenza A	Dewasa: 100 mg 2× sehari (dosis bisa disesuaikan) Anak-anak: sesuai usia dan berat badan	Sakit kepala, mual, pusing, gangguan tidur	Suhu ruang, terlindung dari cahaya dan kelembapan
	Oseltamivir	Oseltamivir phosphate*	Alergi terhadap oseltamivir	Pengobatan dan pencegahan influenza A & B	Dewasa (terapi): 75 mg 2× sehari selama 5 hari Pencegahan: 75 mg 1× sehari selama 7–10 hari Anak: Sesuai berat badan	Mual, muntah, sakit perut, sakit kepala; jarang: halusinasi, kejang	Suhu ruang (kapsul), simpan di kulkas untuk bentuk suspensi (2–8°C)

(2.d) ANTIPROTOZOA

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Antiamoeba	metronidazole	Trichodazol 500 mg	Hipersensitif terhadap metronidazol dan nitroimidazol lainnya, pemberian bersama dengan alkohol atau produk yang mengandung propilen glikol selama atau 3 hari setelah penghentian terapi	Mengobati penyakit akibat infeksi bakteri dan parasit	<ul style="list-style-type: none"> Dewasa: 250 mg 3 kali sehari selama 7-10 hari. Dosis dapat diulang setelah 4-6 minggu Anak usia >10 tahun: 200-250 mg 3 kali sehari, lama pengobatan 7 hari. Anak usia 5-10 tahun: 375 mg per hari. Lama pengobatan 7 hari. Anak usia 3-5 tahun: 250 mg per hari. Lama pengobatan 7 hari. Anak usia <3 tahun: 150 mg per hari. Lama pengobatan 7 hari. 	Mual atau muntah, rasa seperti logam di mulut, hilang nafsu makan, sembelit atau diare, pusing atau sakit kepala, perubahan warna urin menjadi lebih gelap	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak
Antimalaria	Primaquine	Primaquine	Defisiensi G6PD, kehamilan, gangguan darah tertentu.	Mencegah kekambuhan malaria (<i>P. vivax</i> , <i>P. ovale</i>),	Umumnya 15 mg/hari selama 14 hari (dosis bisa	Mual, sakit perut, sakit kepala, anemia hemolitik	Tempat sejuk dan kering,

				membunuh bentuk tidur (hipnozoit) di hati.	berbeda sesuai kondisi).	(pada pasien dengan defisiensi G6PD).	terlindung dari cahaya.
	Artemisinin	Artemisinin	Alergi terhadap artemisinin; hati-hati pada ibu hamil trimester 1 (konsultasi dokter).	Pengobatan malaria, terutama yang disebabkan oleh <i>Plasmodium falciparum</i> (termasuk yang resisten terhadap obat lain).	100 mg per hari selama 5-7 hari (tergantung infeksi).	Pusing, mual, muntah, demam, nyeri otot; jarang: gangguan hati atau jantung.	Simpan di tempat kering dan sejuk, jauh dari cahaya.
	Doksisiklin	Doxycin	Anak <8 tahun, ibu hamil/menyusui, alergi tetrasiklin.	Infeksi bakteri (saluran napas, kulit, penyakit menular seksual, malaria).	Dewasa 100 mg 1–2 kali sehari, anak-anak sesuai berat badan (tidak untuk <8 tahun).	Mual, diare, fotosensitifitas, risiko kerusakan gigi/tulang pada anak kecil.	Tempat sejuk, kering, terlindung cahaya.

(2.e) ANTELMINTIK

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Antelmintik	Albendazole	Albendazole*	Alergi terhadap albendazole, wanita hamil (trimester pertama)	Mengobati infeksi cacing seperti cacing pita, cacing gelang, cacing tambang, dan giardiasis	Dewasa: 400 mg sebagai dosis tunggal Anak-anak: tergantung usia dan jenis infeksi	Sakit kepala, nyeri perut, mual, muntah, pusing, rambut rontok sementara	Simpan di bawah 30°C, di tempat kering dan terlindung dari cahaya
	Mebendazole	Mebendazole*	Alergi terhadap mebendazole, wanita hamil (terutama trimester pertama)	Mengatasi infeksi cacing seperti cacing kremi, cacing gelang, cacing tambang, dan cacing cambuk	Dewasa & anak >2 tahun: 100 mg sebagai dosis tunggal (bisa diulang 2–3 minggu kemudian bila perlu)	Nyeri perut, diare, pusing, mual	Simpan di bawah 30°C, di tempat kering dan terlindung dari cahaya

	pirantel pamoat	Combantrin sirup	Penderita hipersensitif	Mengobati cacingan atau infeksi cacing pada orang dewasa dan anak-anak	Anak 2-6 tahun : 5-10 ml, diberikan sekali Anak 6-12 tahun : 10-15 ml, diberikan sekali Anak \geq 12 tahun : 15-20 ml	Mual, muntah, diare, sakit kepala, pusing, hilang nafsu makan, kantuk, kemerahan atau gatal di kulit, biduran, berkeringat atau keringat dingin	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak
	Diethylcarbamazine (DEC)	Diethylcarbamazine 100 mg*	Alergi terhadap obat ini, gangguan ginjal/jantung berat, onchocerciasis, kehamilan.	Untuk mengobati filariasis, loiasis, dan eosinofilia paru tropis.	Mulai dari 50 mg/hari, ditingkatkan bertahap sampai 6 mg/kg/hari, dibagi 3 dosis, selama 14 hari.	Pusing, mual, demam, ruam, nyeri sendi, reaksi alergi.	Simpan di bawah 30°C, tempat kering, terlindung cahaya.
	Piperazine	Neo ultraxon syr*	Alergi piperazine, epilepsi, gangguan hati/ginjal berat.	Obat cacing untuk cacing gelang & cacing kremi.	Anak 1-6 tahun: 2 sendok takar (10 mL) sehari. Anak >6 tahun & dewasa: 4 sendok takar (20 mL) sehari. Minum 2 hari berturut-turut, bisa diulang setelah 2 minggu jika perlu.	Mual, pusing, sakit perut ringan, kadang diare.	Simpan di suhu ruang, hindari cahaya langsung.

(2.f) OBAT TB

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Obat TB	Rifampisin	Rifamibi*	Alergi terhadap rifampisin,	Pengobatan TBC (Tuberkulosis),	1x sehari, diminum sebelum makan	Urin, air mata, dan keringat bisa	Simpan di tempat sejuk dan

			gangguan hati berat.	terkadang juga untuk lepra atau infeksi bakteri lain sesuai anjuran dokter	atau sesuai anjuran dokter	berubah warna menjadi merah-oranye (normal). Mual, muntah, gangguan hati, ruam kulit.	kering, jauh dari cahaya langsung.
	Etambutol	Etambutol*	Alergi terhadap etambutol, Neuritis optik (radang saraf mata), Anak-anak di bawah 5 tahun (kecuali atas anjuran dokter)	Pengobatan tuberkulosis (TBC), digunakan bersama obat antituberkulosis lainnya (bukan tunggal).	Umumnya 15–25 mg/kg berat badan per hari (sekali sehari), sesuai anjuran dokter.	Gangguan penglihatan (buram, sulit membedakan warna merah dan hijau), Mual, muntah, sakit kepala, Ruam kulit (jarang)	Simpan di suhu ruang, kering, jauh dari cahaya langsung.
	Isoniazid, pirazinamid	Pehadoxin forte*	Alergi isoniazid, Gangguan hati berat, Riwayat kejang atau epilepsi	Pengobatan dan pencegahan tuberkulosis (TBC), Digunakan sendiri atau bersama obat TBC lain	Dewasa: 1 tablet, 3 kali sehari Anak-anak: ½ tablet, 3 kali sehari Minum 1 jam sebelum makan atau 2 jam setelah makan	Mual, muntah, pusing, lemas, Neuropati (kesemutan, nyeri saraf) karena isoniazid bisa ganggu saraf, vitamin B6 ditambahkan untuk mencegahnya, Gangguan fungsi hati (jarang), Ruam kulit dan reaksi alergi	Simpan di tempat kering dan sejuk, Jauhkan dari cahaya langsung dan jangkauan anak-anak
	Streptomisin	Streptomycin sulfate for injection*	Alergi streptomisin, gangguan pendengaran yang sudah ada,	Pengobatan infeksi bakteri serius, terutama tuberkulosis (TBC) yang resisten obat,	Dewasa: 0,5 – 1 gram per hari, diberikan sekali sehari atau dibagi menjadi dua	Gangguan pendengaran (ototoksisitas), gangguan ginjal (nefrotoksisitas),	Simpan di tempat sejuk dan kering, terlindung dari cahaya.

			gangguan ginjal berat, kehamilan	infeksi oleh bakteri gram negatif tertentu, dan beberapa infeksi lain sesuai petunjuk dokter.	dosis intramuskular (IM). Anak-anak: 15 mg/kg berat badan per hari, maksimal 1 gram per hari, juga intramuskular.	reaksi alergi, pusing, mual.	
--	--	--	----------------------------------	---	--	------------------------------	--

(3) ANTIHISTAMIN DAN ANTIALERGI

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Generasi I	Chlorpheniramine	Decolsin	Hipersensitif, hipertiroidisme, hipertensi, penyakit jantung; terapu MAOI; nefropati	Digunakan untuk meredakan batuk yang disertai gejala flu seperti demam, sakit kepala, hidung tersumbat, dan bersin	Dewasa : 3 kali sehari 1 kapsul	Gangguan GI, mengantuk, pusing; mulut kering, kesulitan miksi, berkering, nafsu makan berkurang; kejang epileptiformis (dosis besar)	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak
	Diphenhyramine	Neozep forte	Penderita hipersensitif	Meredakan gejala flu, seperti sakit kepala, demam, hidung tersumbat, dan bersin-bersin	Dewasa: 1–2 tablet, 3–4 kali sehari. Anak usia 6–12 tahun: ½–1 tablet, 3–4 kali sehari.	Pusing, kantuk, susah tidur, sakit kepala, mual atau muntah, mulut kering, sembelit	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak
Generasi II	Ketotifen	Intifen*	Alergi terhadap ketotifen, ibu hamil dan menyusui harus konsultasi dokter terlebih dahulu.	Mengatasi alergi seperti rhinitis alergi, konjungtivitis alergi, dan asma bronkial.	Dewasa dan anak-anak >3 tahun: 1 mg, diminum 2 kali sehari (pagi dan malam).	Mengantuk, mulut kering, pusing, sakit kepala, gangguan pencernaan.	Simpan di tempat sejuk, kering, dan jauh dari jangkauan anak.

				Mencegah serangan asma dan reaksi alergi lainnya.	Anak-anak 1-3 tahun: Biasanya diberikan 0,5 mg 2 kali sehari (sesuai anjuran dokter).		
	Loratadine	Alloris	Hipersensitif terhadap loratadine	Meredakan gejala alergi, seperti hidung meler, mata berair, bersin-bersin, hidung tersumbat, ruam gatal di kulit, atau biduran	Dewasa dan anak usia lebih 12 tahun : 10 mg sekali sehari atau 5 mg dua kali sehari Anak usia 2-12 tahun BB kurang dari 30 kg : 5 mg sekali sehari BB lebih dari 30 : 10 mg sekali sehari	Sakit kepala, lelah, kantuk, mulut kering, sakit perut, mual atau muntah, sulit tidur, berat badan bertambah	Di bawah 30°C, hindari sinar matahari, jauh dari anak-anak
	Cetirizine	Tiriz kaplet	Hipersensitif pada cetirizine, menyusui, gangguan ginjal berat	Meredakan gejala alergi, seperti bersin-bersin, kulit bengkak, gatal-gatal, kulit bentol, hidung berair.	Dewasa dan anak >6 tahun: Dosis 10 mg atau 1 kaplet diminum sekali sehari. Anak 2 – 6 tahun: Dosis 5 mg atau ½ tablet diminum sekali sehari.	Sakit kepala, mengantuk, pusing, gelisah, gangguan pencernaan seperti mulut kering, rasa tidak nyaman pada perut, mual, muntah dan diare, reaksi hipersensitif pada kulit	Simpan Tiriz pada suhu 20 - 25 derajat Celcius, di tempat yang kering, terhindar dari cahaya matahari langsung, serta jauh dari jangkauan anak-anak
Generasi III	Desloratadin	Destavell*	Alergi terhadap desloratadin atau komponen lain.	Mengatasi gejala alergi seperti rhinitis alergi (pilek alergi), gatal-gatal (urtikaria), dan	Dewasa dan anak ≥12 tahun: 5 mg sekali sehari (1 tablet atau 5 mL sirup).	Mengantuk ringan (jarang), mulut kering, sakit kepala.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari sinar matahari langsung.

				konjungtivitis alergi.	Anak 6–11 tahun: 2,5 mg sekali sehari (biasanya setengah tablet atau 2,5 mL sirup).		
--	--	--	--	------------------------	---	--	--

(4) SITOSTATISTIKA

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Sitostatika	Siklofosfamid	Siklofosfamid*	Alergi terhadap siklofosfamid. Gangguan ginjal atau hati berat. Kehamilan dan menyusui	Pengobatan berbagai jenis kanker, seperti limfoma, leukemia, kanker payudara, kanker ovarium, dan lainnya.	1-5 mg/kg/hari, bisa diberikan tunggal atau dalam beberapa hari	Mual, muntah, kerontokan rambut, supresi sumsum tulang, infeksi, hemoragik sistitis.	Simpan di tempat sejuk, kering, dan terlindung dari cahaya langsung, pada suhu 15-30°C.
	Doksorubisin	Doxorubicin*	Hipersensitivitas terhadap doxorubicin, Gangguan jantung berat (misalnya gagal jantung), Kehamilan dan menyusui tanpa pengawasan dokter, Penekanan sumsum tulang berat	Digunakan untuk mengobati berbagai jenis kanker seperti kanker payudara, leukemia, limfoma, sarkoma, dan kanker ovarium.	Diberikan secara injeksi intravena, dosis bervariasi tergantung jenis kanker dan protokol, biasanya 40-75 mg/m ² setiap 3-4 minggu.	Mual, muntah, kerontokan rambut, supresi sumsum tulang, kardiotoxicitas (kerusakan jantung), perubahan warna urin menjadi merah.	Simpan di tempat sejuk, terlindung dari cahaya, pada suhu 2-8°C
	Fluorourasil	Fluorourasil*	Hipersensitivitas terhadap fluorourasil, Kehamilan dan menyusui tanpa	Digunakan untuk mengobati berbagai jenis kanker, seperti kanker usus besar, kanker payudara,	Biasanya diberikan secara injeksi intravena, dosis bervariasi tergantung jenis	Mual, muntah, diare, stomatitis (radang mulut), supresi sumsum tulang,	Simpan di tempat sejuk dan kering, terlindung dari

			pengawasan dokter, Gangguan fungsi hati atau ginjal berat, Penekanan sumsum tulang berat	kanker lambung, dan kanker kepala-leher.	kanker dan protokol, contohnya 400-600 mg/m ² setiap minggu atau sesuai arahan dokter.	fotosensitivitas kulit.	cahaya, suhu 2-8°C.
	Carboplatin	Carboplatin*	Hipersensitivitas terhadap carboplatin atau obat platin lainnya, Gangguan fungsi ginjal berat, Penekanan sumsum tulang berat, Kehamilan dan menyusui tanpa pengawasan dokter	Digunakan untuk mengobati berbagai kanker, seperti kanker ovarium, paru-paru, kandung kemih, dan kepala-leher.	diberikan sekali setiap 3-4 minggu secara intravena.	Supresi sumsum tulang (anemia, leukopenia, trombositopenia), mual, muntah, kerusakan ginjal, neuropati perifer.	Simpan di tempat sejuk, terlindung dari cahaya, suhu 2-8°C.
	Metroteksat	Methofill*	Gangguan hati/ginjal berat, infeksi aktif, kehamilan.	Pengobatan kanker, rheumatoid arthritis, psoriasis berat, kehamilan ektopik.	Bervariasi sesuai penyakit dan rute (oral/injeksi), harus diatur dokter.	Mual, muntah, kerusakan hati, penekanan sumsum tulang, luka mulut, infeksi.	Tempat sejuk, kering, terlindung cahaya.

(5) OBAT SISTEM SARAF

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Obat hipnotik sedatif/antiansietas	Benzodiazepin	Alprazolam*	Hipersensitivitas benzodiazepin,	Mengatasi gangguan kecemasan,	Biasanya 0,25–0,5 mg 2-3 kali sehari, disesuaikan dokter.	Kantuk, pusing, kebingungan, gangguan	Simpan di tempat sejuk, kering, jauh dari

			glaukoma sudut sempit, kehamilan.	serangan panik, dan depresi dengan kecemasan.		koordinasi, ketergantungan.	jangkauan anak-anak.
	Diazepam	Diazepam*	Hipersensitivitas benzodiazepin, glaukoma sudut sempit, miastenia gravis, depresi pernapasan.	Mengatasi kecemasan, kejang, spasme otot, dan sebagai premedikasi sebelum prosedur medis.	Dosis bervariasi, umumnya 2–10 mg 2-4 kali sehari, sesuai anjuran dokter.	Kantuk, pusing, kelelahan, kebingungan, ketergantungan.	Simpan di tempat sejuk, kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Barbiturat (fenobarbital)	Phenobarbital*	Hipersensitivitas, gangguan hati berat, porfiring, depresi pernapasan.	Mengobati kejang, sebagai sedatif, dan untuk mengatasi insomnia berat.	Biasanya 30–120 mg per hari, dibagi 1–3 dosis, sesuai anjuran dokter.	Kantuk, pusing, ataksia, ketergantungan, depresi pernapasan.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
Obat analgetik sentral	Fentanil	Fentanyl citrate inj*	Hipersensitivitas terhadap fentanyl, depresi pernapasan berat, penggunaan bersamaan dengan depresan sistem saraf pusat tanpa pengawasan.	Untuk analgesia (peredam nyeri) kuat selama operasi, prosedur medis, atau perawatan nyeri berat pada pasien rawat inap.	Premedikasi sebelum anestesi: 50–100 mikrogram IV/IM, 30–60 menit sebelum operasi. Analgesia saat anestesi: 2–100 mikrogram/kg IV, tergantung jenis dan durasi operasi. Nyeri berat (ICU): 25–100 mikrogram IV bolus, dilanjutkan infus 0,5–2 mikrogram/kg/jam.	Depresi pernapasan, bradikardia, hipotensi, mual, muntah, sedasi, dan ketergantungan.	Simpan di tempat sejuk dan terlindung dari cahaya, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Petidin	Pethidin HCl Inj*	Hipersensitivitas, depresi pernapasan,	Meredakan nyeri sedang hingga	Umumnya 25–100 mg secara IM atau	Mual, muntah, kantuk, pusing,	Simpan di tempat sejuk dan

			asma berat, penggunaan bersamaan dengan MAOI dalam 14 hari terakhir.	berat, nyeri pascaoperasi, atau nyeri saat persalinan.	IV, setiap 3–4 jam sesuai kebutuhan dan kondisi pasien.	depresi pernapasan, hipotensi, ketergantungan.	terlindung dari cahaya.
	Morfin	Morfina*	Depresi pernapasan berat, asma akut, trauma kepala, gangguan hati atau ginjal berat, hipersensitivitas.	Meredakan nyeri sedang hingga berat, seperti nyeri kanker, nyeri pascaoperasi, dan nyeri kronis.	Dewasa: 2,5–15 mg IV/IM/SC setiap 4 jam sesuai kebutuhan. Dosis ditentukan oleh dokter sesuai respons pasien dan tingkat nyeri.	Kantuk, mual, konstipasi, depresi pernapasan, hipotensi, ketergantungan.	Simpan di tempat sejuk, terlindung dari cahaya, dan jauh dari jangkauan anak-anak.
	Nalokson	Nalokson hidroklorid*	Hipersensitivitas terhadap nalokson atau komponen obat.	penawar untuk overdosis atau keracunan obat-obat golongan opioid, seperti morfin, heroin, atau fentanyl.	Dewasa: 0,4–2 mg IV/IM/Subkutan, dapat diulang setiap 2–3 menit bila perlu (maksimum 10 mg). Anak-anak: 0,01 mg/kg, dapat diulang sesuai kebutuhan.	Mual, muntah, peningkatan tekanan darah, tremor, gelisah, dan gejala putus zat opioid.	Simpan di tempat sejuk dan kering, terlindung dari cahaya.
Obat antidepresan	amitriptilin	Amytriptiline hydrochloride*	Hipersensitivitas, penggunaan bersamaan dengan MAOI, serangan jantung baru, gangguan hati berat.	Mengobati depresi, nyeri neuropatik (saraf), migrain, dan gangguan tidur terkait depresi.	Umumnya 25–75 mg per hari, bisa ditingkatkan perlahan sesuai respons pasien (maksimal 150–300 mg/hari pada kasus berat). Biasanya diminum malam hari.	Mulut kering, kantuk, pusing, sembelit, kenaikan berat badan, jantung berdebar, gangguan irama jantung.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.

	Fluoksetin	NOPRES*	Hipersensitivitas terhadap fluoksetin, penggunaan bersamaan dengan MAOI atau thioridazine.	Mengobati depresi, gangguan obsesif-kompulsif (OCD), gangguan panik, dan bulimia nervosa.	Umumnya 20 mg per hari, dapat disesuaikan dokter hingga maksimal 60–80 mg/hari tergantung kondisi.	Insomnia, sakit kepala, mual, gelisah, mulut kering, penurunan libido.	Simpan di tempat sejuk dan kering, terlindung dari cahaya.
Obat anestesi lokal	bupivakain	Bupivakain*	Hipersensitivitas terhadap bupivakain atau anestesi lokal amida, gangguan fungsi jantung tertentu.	Anestesi lokal untuk operasi, prosedur bedah, atau analgesia epidural dan spinal.	Anestesi lokal infiltrasi: 5–10 mL larutan 0,25–0,5%. Anestesi epidural/spinal: 10–20 mL larutan 0,25–0,5%. Dosis maksimal: sekitar 2 mg/kg berat badan.	Reaksi alergi, pusing, kesemutan, penurunan tekanan darah, gangguan irama jantung.	Simpan di tempat sejuk, terlindung dari cahaya.
	lidokain	Lidocain*	Hipersensitivitas terhadap lidokain atau anestesi amida.	Anestesi lokal untuk prosedur bedah kecil, nyeri, dan aritmia jantung (IV).	Dosis bervariasi sesuai penggunaan, misal anestesi lokal 1-5 mL larutan 1-2%, untuk aritmia 1–1,5 mg/kg IV.	Pusing, rasa terbakar, reaksi alergi, gangguan irama jantung.	Simpan di tempat sejuk dan terlindung dari cahaya.
Obat sistem sarafotonom (antikolinergik, kolinergik)	Prostigmin	Prostigmin*	Obstruksi usus atau saluran kemih, asma berat, gangguan jantung tertentu.	Mengatasi kelemahan otot pada myasthenia gravis dan membalik efek relaksan otot setelah operasi.	Dosis biasanya 0,5–2,5 mg per injeksi, diberikan intramuskular atau intravena. Dosis disesuaikan oleh dokter sesuai kondisi dan respons pasien.	Mual, muntah, diare, peningkatan produksi air liur, bradikardia.	Simpan di tempat sejuk dan terlindung dari cahaya.
	Atropin	Atropine*	Glaukoma sudut sempit, ileus paralitik,	Mengatasi bradikardia (detak jantung lambat),	Bradikardia: 0,5 mg IV setiap 3-5 menit jika perlu,	Mulut kering, penglihatan kabur, denyut jantung	Simpan di tempat sejuk, terlindung dari

			hipersensitivitas terhadap atropin.	sebagai antidot keracunan organofosfat, dan untuk mengurangi sekresi saluran napas sebelum operasi.	maksimal total 3 mg. Keracunan organofosfat: Dosis awal bisa 2-6 mg IV, diulang setiap 5-10 menit sampai efek atropinisasi tercapai (mulut kering, pupil melebar). Pra-operasi (mengurangi sekresi): 0,4-0,6 mg IM sekitar 30-60 menit sebelum operasi.	cepat, retensi urin, konstipasi.	cahaya, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Ipratropium	Atrovent*	Alergi ipratropium atau atropin.	Mengatasi bronkospasme pada PPOK dan asma.	Inhalasi 20-40 mcg, 3-4 kali sehari sesuai kebutuhan.	Mulut kering, batuk, iritasi tenggorokan.	Tempat sejuk, kering, terlindung cahaya.
	Skopolamin	Skopolamin*	Glaukoma sudut sempit, obstruksi usus, hipertrofi prostat berat, hipersensitivitas.	Mencegah mual dan muntah akibat mabuk perjalanan, serta digunakan untuk mengurangi spasme pada saluran pencernaan.	Biasanya 0,25-0,5 mg, 3-4 kali sehari, atau sesuai anjuran dokter.	Mulut kering, kantuk, penglihatan kabur, pusing, konstipasi.	Simpan di tempat sejuk, kering, dan jauh dari jangkauan anak-anak.
	Triheksifenidil	Artane*	Glaukoma sudut sempit, obstruksi saluran kemih/usus, myasthenia gravis.	Mengatasi gejala penyakit Parkinson dan efek samping obat	Dewasa 1-2 mg, 2-3 kali sehari, bisa disesuaikan.	Mulut kering, penglihatan kabur, pusing, sembelit.	Tempat sejuk dan kering.

				antipsikotik (ekstrapiramidal).			
Obat sistem sarafotonom (adrenergik, antiadrenergik)	Klonidin	Clonidin*	pasien dengan hipotensi berat dan bradikardia (denyut jantung sangat lambat) sebaiknya tidak menggunakan obat ini.	mengobati hipertensi, nyeri neuropatik, dan membantu mengurangi gejala penarikan obat seperti opioid.	0,1–0,3 mg diminum 2–3 kali sehari, dosis disesuaikan dokter sesuai kondisi pasien.	mengantuk, mulut kering, pusing, dan hipotensi ortostatik (penurunan tekanan darah saat berdiri).	simpan di tempat sejuk, kering, dan terlindung dari cahaya.
	Fenilefrin	Fenilefrin*	Hipersensitivitas, hipotensi berat, takikardia, penyakit jantung koroner.	Mengatasi hipotensi, sebagai dekongestan hidung, dan meningkatkan tekanan darah saat operasi.	Diberikan sesuai indikasi, bisa oral, intravena, atau tetes hidung, sesuai anjuran dokter.	Pusing, hipertensi, palpitasi, gangguan irama jantung, kecemasan.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari cahaya.
	Noradrenalin	Noradrenalin*	Hipersensitivitas, syok akibat hipovolemia tanpa cairan yang cukup, gangguan sirkulasi perifer berat.	Mengatasi syok berat (seperti syok septik) untuk menaikkan tekanan darah.	Diberikan secara infus IV, dosis disesuaikan dokter berdasarkan respons pasien.	Hipertensi berlebihan, gangguan irama jantung, iskemia jaringan, necrosis pada lokasi injeksi.	Simpan di tempat sejuk, terlindung dari cahaya.
	Adrenalin	Adrenalin inj*	Hipersensitivitas, hati-hati pada penyakit jantung koroner.	Penanganan anafilaksis, serangan asma akut, henti jantung, dan hipotensi berat.	Anafilaksis: 0,3–0,5 mg intramuskular setiap 5–15 menit sesuai kebutuhan. Resusitasi: 1 mg intravena setiap 3–5 menit.	Takikardia, tremor, kecemasan, tekanan darah tinggi sementara, palpitasi.	Tempat sejuk, terlindung dari cahaya.
	Fenoterol	Berotec*	pasien yang alergi terhadap fenoterol atau komponen obat	mengatasi bronkospasme	Inhalasi 100–200 mcg, 3–4 kali sehari, bisa	tremor tangan, palpitasi, detak jantung cepat	Simpan obat di tempat yang sejuk, kering,

			ini tidak boleh menggunakan Berotec.	pada penyakit asma dan PPOK.	disesuaikan dokter berdasarkan tingkat keparahan.	(takikardia), pusing, dan terkadang rasa gelisah.	dan terlindung dari sinar matahari langsung.
	Terbutalin	Terbulin*	Tidak boleh digunakan oleh pasien yang alergi terhadap terbutalin atau komponen obat.	melebarkan saluran napas dan mengatasi bronkospasme pada asma dan PPOK.	Inhalasi 0,25–0,5 mg sebanyak 3–4 kali sehari, atau sesuai petunjuk dokter.	tremor, palpitasi, detak jantung cepat (takikardia), pusing, dan rasa gelisah.	Simpan di tempat yang sejuk, kering, dan terlindung dari cahaya.
	Salbutamol	Lasal 2 mg*	Hipersensitivitas terhadap salbutamol, aritmia jantung tertentu.	Mengatasi bronkospasme pada asma, bronkitis kronis, dan penyakit paru obstruktif kronik (PPOK).	Sesuai anjuran dokter, biasanya 2 mg 2-4 kali sehari.	Tremor, jantung berdebar, sakit kepala, kegelisahan.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Propranolol	Propranolol 10 mg*	Asma berat, bradikardia, gagal jantung, dekomposisi, blok jantung derajat tinggi tanpa pacu jantung.	Mengobati hipertensi, angina, aritmia jantung, migrain, dan tremor esensial.	Biasanya 10–40 mg, 2-3 kali sehari, sesuai anjuran dokter.	Kelelahan, pusing, denyut jantung lambat, gangguan tidur, tangan/kaki dingin.	Simpan di tempat sejuk, kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Atenolol	Betablock*	Bradikardia berat, gagal jantung yang tidak terkontrol, blok jantung derajat tinggi tanpa alat pacu jantung, asma berat.	Mengobati hipertensi, angina, dan gangguan irama jantung.	Biasanya 25–100 mg sekali sehari, sesuai anjuran dokter.	Kelelahan, pusing, denyut jantung lambat, gangguan tidur, dingin pada tangan/kaki.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Prazosin	Prazosin*	Pasien dengan tekanan darah sangat rendah atau gangguan sirkulasi berat sebaiknya tidak	mengobati hipertensi dan gejala pembesaran prostat jinak (BPH).	Biasanya 1 mg, diminum 2-3 kali sehari, kemudian dosis dapat ditingkatkan sesuai	Pusing terutama saat berdiri (hipotensi ortostatik), pingsan, sakit	Simpan di tempat sejuk, kering, dan terlindung dari cahaya.

			menggunakan prazosin.		respons dan anjuran dokter.	kepala, dan kelelahan.	
--	--	--	-----------------------	--	-----------------------------	------------------------	--

(6) OBAT KARDIOVASKULAR

(6.a) Obat antihipertensi

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Diuretik	Furosemid	Furosemide*	Anuria, hipersensitivitas, dehidrasi berat, gangguan elektrolit berat.	Mengobati edema akibat gagal jantung, penyakit ginjal, sirosis hati, dan hipertensi.	Dosis bervariasi, biasanya 20–80 mg per hari, sesuai anjuran dokter.	Dehidrasi, hipokalemia, hipotensi, pusing, tinnitus.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
	HCT	Hydrochlortiazide*	Hipersensitivitas, anuria, hipokalemia berat, gangguan ginjal berat.	Mengobati hipertensi dan edema akibat gagal jantung, penyakit ginjal, atau sirosis hati.	Biasanya 12,5–50 mg sekali sehari, disesuaikan dokter.	Dehidrasi, hipokalemia, peningkatan gula darah, pusing, nyeri otot.	Simpan di tempat kering, sejuk, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Spirololakton	Spirolactone 25 mg*	Hiperkalemia, gagal ginjal berat, anuria, hipersensitivitas terhadap spironolakton.	Mengobati edema akibat gagal jantung, sirosis hati, dan hipokalemia; juga digunakan sebagai diuretik hemat kalium.	Biasanya 25–100 mg per hari, dibagi 1–2 dosis sesuai anjuran dokter.	Mual, muntah, kram perut, peningkatan kalium darah, ginekomastia (pada pria).	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
CCB	Amlodipine Nifedipin	Amlodipine 5 mg	Hipersensitif terhadap amlodipine atau terhadap dihydropyridine, hipotensi berat, syok, stenosis aorta, gagal	Menurunkan tekanan darah, angina, dan penyakit arteri koroner	Dewasa: Dosis awal: 1 kali sehari 5 mg, dapat ditingkatkan menjadi 1 kali sehari 10 mg sesuai respon klinis	Hipotensi, sakit perut, mual, pencernaan terganggu, diare, sembelit, kelelahan, pusing	Simpan obat Amlodipine pada suhu 20 - 25 derajat Celcius, di tempat sejuk, kering, dan terhindar dari

			jantung hemodinamik tidak stabil setelah infark miokard		Anak 6 - 17 tahun: Dosis awal: 1 kali sehari 2,5 mg, dapat ditingkatkan menjadi 1 kali sehari 5 mg setelah 4 minggu sesuai respon klinis		cahaya matahari langsung. Selain itu, pastikan untuk hindarkan obat dari jangkauan anak-anak.
	Verapamil	IsoptinSR*	Blok jantung derajat dua atau tiga tanpa alat pacu jantung, gagal jantung berat, hipotensi berat, sindrom sick sinus.	Mengobati hipertensi, angina, dan beberapa jenis aritmia jantung.	Biasanya 180–240 mg sehari, dibagi 1–2 dosis sesuai anjuran dokter.	Sembelit, pusing, nyeri dada, pembengkakan kaki, denyut jantung lambat.	Simpan di tempat kering dan sejuk, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Nicardipine	Cardene IV*	Hipersensitivitas terhadap nicardipine, gagal jantung berat, syok kardiogenik.	Mengobati hipertensi berat atau krisis hipertensi, terutama pada kondisi darurat di rumah sakit.	Diberikan melalui infus intravena dengan dosis disesuaikan oleh dokter berdasarkan respons pasien.	Pusing, sakit kepala, flushing, takikardia, hipotensi.	Simpan di tempat sejuk dan terlindung dari cahaya sebelum digunakan.
ARB	Valsartan	Valsartan 80 mg*	Kehamilan, stenosis arteri ginjal bilateral, alergi valsartan, hipotensi berat.	Mengobati hipertensi, gagal jantung, dan mencegah komplikasi jantung setelah serangan jantung.	Biasanya 80–320 mg sekali sehari, sesuai anjuran dokter.	Pusing, kelelahan, mual, hipotensi, peningkatan kalium darah.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Candesartan	Candesartan cilexetil 16 mg*	Kehamilan, stenosis arteri ginjal bilateral, alergi	Mengobati hipertensi dan gagal jantung.	Biasanya 8–32 mg sekali sehari, dosis 16 mg umum digunakan sesuai anjuran dokter.	Pusing, kelelahan, nyeri otot, hipotensi, peningkatan kalium darah.	Simpan di tempat sejuk, kering, jauh dari jangkauan anak-anak.

			candesartan, hipotensi berat.				
	Irbesartan	Irvell*	Kehamilan, stenosis arteri ginjal bilateral, alergi irbesartan, hipotensi berat.	Mengobati hipertensi dan melindungi ginjal pada pasien diabetes tipe 2 dengan proteinuria.	Biasanya 150–300 mg sekali sehari, sesuai anjuran dokter.	Pusing, kelelahan, mual, hipotensi, peningkatan kalium darah.	Simpan di tempat sejuk, kering, dan jauh dari jangkauan anak-anak.
	Telmisartan	Termisartan 40 mg*	Kehamilan, stenosis arteri ginjal bilateral, alergi telmisartan, hipotensi berat.	Mengobati hipertensi dan mencegah komplikasi kardiovaskular pada pasien risiko tinggi.	Biasanya 40 mg sekali sehari, bisa ditingkatkan sampai 80 mg sesuai kebutuhan dokter.	Pusing, nyeri punggung, mual, hipotensi, peningkatan kadar kalium darah.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
ACEI	Kaptopril	Captopril 25 mg*	Riwayat angioedema akibat ACE inhibitor, kehamilan, stenosis arteri ginjal bilateral, hipotensi berat.	Mengobati hipertensi, gagal jantung, dan mencegah kerusakan ginjal pada pasien diabetes.	Biasanya 25–50 mg per hari, dibagi 2-3 dosis, sesuai anjuran dokter.	Batuk kering, pusing, ruam kulit, peningkatan kalium darah, hipotensi.	Simpan di tempat sejuk, kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Lisinopril	Lisinopril 5 mg*	Riwayat angioedema terkait ACE inhibitor, kehamilan, stenosis arteri ginjal bilateral, hipotensi berat.	Mengobati hipertensi, gagal jantung, dan setelah serangan jantung untuk memperbaiki fungsi jantung.	Biasanya 5–20 mg sekali sehari, d disesuaikan dokter.	Batuk kering, pusing, peningkatan kalium darah, hipotensi, ruam kulit.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Ramipril	Ramipril 5 mg*	Riwayat angioedema akibat ACE inhibitor,	Mengobati hipertensi, gagal jantung, dan mencegah	Biasanya 2,5–10 mg sekali sehari, sesuai anjuran dokter.	Batuk kering, pusing, hipotensi, peningkatan kalium darah, ruam kulit.	Simpan di tempat kering, sejuk, dan jauh

			kehamilan, stenosis arteri ginjal bilateral, hipotensi berat.	komplikasi jantung setelah serangan jantung.			dari jangkauan anak-anak.
Beta blocker	Atenolol	Farnormin*	Bradikardia berat, gagal jantung yang tidak terkontrol, blok jantung derajat tinggi tanpa alat pacu jantung, asma berat.	Mengobati hipertensi, angina, dan beberapa jenis gangguan irama jantung.	Biasanya 25–100 mg sekali sehari, sesuai anjuran dokter.	Kelelahan, pusing, denyut jantung lambat, gangguan tidur, dingin pada tangan/kaki.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
	Propranolol	Propranolol 10 mg*	Asma berat, bradikardia, gagal jantung dekompensasi, blok jantung derajat tinggi tanpa pacu jantung.	Mengobati hipertensi, angina, aritmia jantung, migrain, dan tremor esensial.	Biasanya 10–40 mg, 2-3 kali sehari, disesuaikan dokter.	Kelelahan, pusing, denyut jantung lambat, gangguan tidur, dingin pada tangan/kaki.	Simpan di tempat sejuk, kering, dan jauh dari jangkauan anak-anak.
	Bisoprolol	Bisoprolol 2,5 mg*	Bradikardia berat, gagal jantung yang tidak terkontrol, blok jantung derajat tinggi tanpa alat pacu jantung, asma berat.	Mengobati hipertensi, gagal jantung, dan angina (nyeri dada akibat jantung).	Biasanya 2,5–10 mg sekali sehari, sesuai anjuran dokter.	Kelelahan, pusing, denyut jantung lambat, gangguan tidur.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.
Alfa blocker	Prazosin	Prazosin*	Hipersensitif terhadap prazosin, hipotensi berat.	Mengobati hipertensi (tekanan darah tinggi) dan gejala pembesaran prostat (BPH).	Biasanya mulai 1 mg 2-3 kali sehari, disesuaikan dokter.	Pusing, sakit kepala, kelelahan, hipotensi postural (pusing saat berdiri).	Simpan di tempat sejuk, kering, jauh dari cahaya dan anak-anak.

	Hidralazin	Labetalol*	Syok kardiogenik, bradikardia sinus dan blokade lebih besar dari tingkat pertama, asma bronkial, gagal jantung kongestif	untuk mengatasi tekanan darah tinggi atau hipertensi	Dewasa: Dosis awal 100 mg, 2 kali sehari. Dosis dapat ditingkatkan hingga 200–400 mg, 2 kali sehari, sesuai dengan respons pasien. Dosis maksimal 2.400 mg per hari, dibagi menjadi 2–4 kali minum. Lansia: Dosis awal 40–100 mg, 2 kali sehari. Dosis perawatan 100–200 mg, 2 kali sehari.	Pusing, lelah yang berat, berkeringat, sakit kepala	Simpan pada suhu ruang, jauhkan dari cahaya langsung dan tempat lembab
Sentral	Metildopa	Dopamet tablet	Hipersensitif terhadap metildopa, depresi, penyakit hati aktif, gangguan hati akibat penggunaan metildopa sebelumnya, porfiria	Menurunkan tekanan darah yang tinggi pada penderita hipertensi.	Dosis awal adalah 250 mg sebanyak 2-3 kali sehari untuk penggunaan 2 hari. Dosis Lanjutan : dapat ditingkatkan dosis penggunaannya tiap 2 hari sesuai kebutuhan. Dosis pemeliharaan: dosis 500 - 2.000 mg/hari. Dosis maksimal: 3.000 mg/hari.	Reaksi hipersensitif, seperti gatal, ruam, bengkak, Gangguan saluran cerna, seperti mulut kering, mual, muntah, diare, atau konstipasi, Mengantuk, Depresi, Gangguan ejakulasi, Anemia, Parkinsonismus	Simpan obat ini di dalam suhu ruang antara 20 – 25° Celsius, di tempat yang kering dan sejuk, serta jauh dari jangkauan anak-anak.

	Klonidin	Clodinie*	Hipersensitif terhadap clonidine, gangguan jantung tertentu, penggunaan bersamaan dengan obat depresan berat.	Mengobati hipertensi (tekanan darah tinggi), juga digunakan untuk gangguan ADHD dan beberapa kondisi nyeri.	Dosis bervariasi, biasanya mulai dari 0,1 mg dua kali sehari, disesuaikan dokter.	Mengantuk, mulut kering, pusing, hipotensi, sembelit.	Simpan di tempat sejuk, kering, jauh dari cahaya dan jangkauan anak-anak.
--	----------	-----------	---	---	---	---	---

(6.b) OBAT ANTIANGINA

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Obat antiangina	Isosorbide dinitrate	Isosorbide dinitrate*	Hipotensi berat, anemia berat, peningkatan tekanan intracranial, penggunaan obat PDE-5 (misal sildenafil).	Mengobati dan mencegah angina pektoris (nyeri dada akibat jantung kekurangan oksigen).	Dosis bervariasi, biasanya 5–20 mg beberapa kali sehari sesuai anjuran dokter.	Sakit kepala, pusing, kemerahan kulit, hipotensi.	Simpan di tempat sejuk, kering, jauh dari cahaya dan jangkauan anak-anak.
	Nitrogliserin	Nitrokaf retard*	Hipotensi berat, anemia berat, peningkatan tekanan intracranial, penggunaan obat PDE-5 (misal sildenafil).	Mengobati dan mencegah angina (nyeri dada akibat jantung kekurangan oksigen).	Dosis sesuai anjuran dokter, biasanya sekali atau beberapa kali sehari, diminum sebelum makan.	Sakit kepala, pusing, hipotensi, kemerahan kulit (flushing).	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari sinar langsung dan anak-anak.

(6.c) OBAT GAGAL JANTUNG KONGESTIF

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Obat gagal jantung kongestif	Digoksin	Digoxin 0,25 mg*	Aritmia ventrikel, blok jantung berat tanpa pacu jantung, hipersensitivitas terhadap digoksin.	Mengobati gagal jantung dan gangguan irama jantung (seperti fibrilasi atrium).	Umumnya 0,125–0,25 mg per hari, disesuaikan kondisi pasien dan fungsi ginjal. Harus diawasi ketat oleh dokter.	Mual, muntah, gangguan penglihatan (lihat kuning/hijau), denyut jantung tidak teratur, pusing.	Simpan di tempat sejuk, kering, dan jauh dari jangkauan anak-anak.

(6.d) ANTIPLATELET

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Antiplatelet	Asetosal	Nospirinal*	Tukak lambung aktif, perdarahan, gangguan hati/ginjal berat, alergi aspirin, asma sensitif terhadap NSAID, anak-anak dengan demam (risiko sindrom Reye).	Mencegah penggumpalan darah (antiplatelet), digunakan pada pasien dengan risiko serangan jantung, stroke, atau setelah prosedur jantung.	Umumnya 80–160 mg sekali sehari sebagai dosis pemeliharaan pencegahan kardiovaskular (tergantung formulasi Nospirinal).	Iritasi lambung, nyeri ulu hati, perdarahan, reaksi alergi.	Simpan di tempat sejuk, kering, dan jauh dari jangkauan anak-anak.
	Klopidogrel	Clopidogrel bisulfate 75mg*	Alergi clopidogrel, perdarahan aktif (misalnya tukak lambung	Mencegah pembekuan darah pada pasien dengan riwayat serangan jantung, stroke,	75 mg sekali sehari, bisa diminum dengan atau tanpa makanan.	Perdarahan (memar, mimisan), gangguan pencernaan, ruam kulit.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari cahaya dan anak-anak.

			berdarah), gangguan hati berat.	atau penyakit arteri perifer.			
--	--	--	---------------------------------------	----------------------------------	--	--	--

(6.e) OBAT DYSLIPIDEMIA

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Obat dyslipidemia	Simvastatin	Simvastatin 10 mg	Penderita penyakit hati akut, penggunaan bersamaan dengan inhibitor CYP3A4 yang kuat, ibu hamil dan menyusui	Menurunkan kadar kolesterol dan menurunkan risiko penyakit jantung.	10mg/hari diberikan pada malam hari	Sakit kepala, mual, perut kembung, mulas, sakit perut, diare/sembelit, ruam kulit, trombositopenia, nyeri otot, penglihatan kabur, pusing, insomnia	Simpan obat ini pada suhu di bawah 30 derajat Celsius.
	Atorvastatin	Atorvastatine 20 mg*	Gangguan hati aktif, kehamilan, menyusui, alergi atorvastatin.	Menurunkan kolesterol total, LDL, trigliserida, dan meningkatkan HDL. Digunakan untuk pencegahan penyakit jantung dan stroke.	10–80 mg per hari, diminum sekali sehari, dengan atau tanpa makanan.	Nyeri otot, gangguan pencernaan, sakit kepala, peningkatan enzim hati.	Simpan di tempat kering, sejuk, dan jauh dari jangkauan anak-anak.
	Fenofibrate	Fenofibrate 100 mg*	Gangguan hati/ ginjal berat, penyakit kandung empedu, alergi fenofibrate, ibu hamil/menyusui.	Menurunkan kadar trigliserida dan kolesterol LDL, serta meningkatkan HDL.	100–200 mg per hari, sesuai anjuran dokter; diminum dengan makanan.	Gangguan pencernaan, nyeri otot, peningkatan enzim hati, sakit kepala.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari cahaya dan anak-anak.
	Gemfibrozil	Hypofil 300 mg*	Gangguan hati/ ginjal berat, penyakit empedu,	Menurunkan trigliserida tinggi, menaikkan HDL.	600 mg dua kali sehari, 30 menit sebelum makan (2	Mual, diare, pusing, nyeri otot (jarang).	Tempat sejuk, kering, jauh dari

			alergi gemfibrozil.		tablet jika 300 mg/tablet).		cahaya dan anak-anak.
	Ezetimib	Ezetrol 10 mg*	Alergi ezetimibe, gangguan hati aktif, ibu hamil/menyusui (jika pakai statin).	Menurunkan kolesterol total dan LDL, bisa sendiri atau dengan statin.	10 mg sekali sehari, dengan atau tanpa makanan.	Sakit kepala, nyeri otot, gangguan pencernaan (ringan).	Simpan di tempat sejuk, kering, dan jauh dari jangkauan anak-anak.

(6.f) OBAT ANTIARITMIA

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Obat antiaritmia	Amiodaron	Amiodaron hydrochloride 200 mg*	Hipersensitif terhadap amiodarone, blok jantung tingkat tinggi tanpa pacemaker, bradikardia berat, gangguan tiroid aktif, kehamilan dan menyusui (harus konsultasi dokter).	Mengobati dan mencegah gangguan irama jantung serius seperti fibrilasi atrium, takikardia ventrikel, dan aritmia ventrikel.	800–1600 mg per hari, dibagi dalam beberapa dosis (biasanya 3-4 kali sehari), selama 1-3 minggu tergantung kondisi pasien dan respons terapi.	Gangguan tiroid, gangguan paru (fibrosis paru), penglihatan kabur, gangguan hati, kelelahan, tremor, kulit berubah warna (biru keabu-abuan).	Simpan di tempat kering dan sejuk, jauh dari cahaya langsung dan jangkauan anak-anak.

(7) OBAT SALURAN CERNA**(7.a) Obat gastritis dan tukak lambung**

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Antasida	Al(OH) ₃ , Mg(OH) ₂	Lagesi tablet*	Alergi lansoprazole,	Tukak lambung, GERD, esofagitis,	15-30 mg sekali sehari sebelum makan.	Sakit kepala, diare, mual, pusing, ruam kulit.	Tempat kering, sejuk, jauh dari

			hati-hati pada ibu hamil/menyusui.	prevention tukak akibat NSAID.			sinar dan anak-anak.
	natrium bikarbonat	Sodium bicarbonate 500 mg*	Hipersensitif, gagal jantung, hipertensi tidak terkontrol, gangguan ginjal berat.	Menetralkan asam lambung, mengatasi maag dan mulas.	1-2 tablet dikunyah atau dilarutkan saat gejala.	Kembung, gas, gangguan elektrolit jika berlebihan.	Simpan di tempat kering, sejuk, jauh dari anak-anak.
H ₂ Bloker	Simetidin	Simetidine 200 mg*	Alergi terhadap simetidine atau komponen obat lainnya.	Mengobati tukak lambung dan usus, refluks asam lambung (GERD), dan kondisi terkait asam lambung berlebih.	Biasanya 200 mg 2 kali sehari sebelum makan, tapi dosis bisa disesuaikan dokter.	Sakit kepala, pusing, diare, mual, ruam kulit, kelelahan.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari sinar matahari langsung dan jangkauan anak-anak.
	Ranitidin	Ranitidin 150 mg	Obat Ranitidine sebaiknya tidak diberikan kepada orang yang pernah mengalami keluhan porfiria akut.	Mengatasi berbagai kondisi yang berhubungan dengan asam lambung berlebih di dalam lambung.	Dewasa:150 mg 2 kali sehari atau 300 mg 1 kali sehari selama 4-8 minggu.	kepala, pusing, insomnia, halusinasi, sembelit, mual dan muntah, serta ruam.	Obat ini dapat Anda simpan pada suhu ruangan, di tempat yang kering, terhindar dari cahaya langsung. Perhatikan juga tanggal kedaluwarsa obat.
	Famotidin	Famocid 20 mg*	Hipersensitif terhadap famotidine atau komponen lain obat.	Mengobati tukak lambung dan tukak usus, refluks asam lambung, dan kondisi hiperasiditas	Umumnya 20 mg sekali atau dua kali sehari, sesuai anjuran dokter. Bisa diminum sebelum atau sesudah makan.	Sakit kepala, pusing, diare, sembelit, mual.	Simpan di tempat sejuk, kering, dan jauh dari sinar matahari langsung. Jauhkan dari

				lambung seperti GERD.			jangkauan anak-anak.
PPI	Omeprazol	Omeprazole	Sebaiknya Omeprazole tidak diberikan kepada pasien yang pernah mengalami alergi terhadap kandungan obat ini.	Menangani keluhan-keluhan asam lambung berlebih.	20 mg atau 40 mg diminum 1 kali per hari.	Mual dan muntah, Lemas, Sakit kepala, Batuk, Insomnia, Perut kembung, Konstipasi, Peningkatan, enzim hati	Disimpan pada suhu ruangan (di bawah 25 derajat Celcius), lindungi dari kelembapan dan cahaya langsung
	Lansoprazol	Lansoprazole 30 mg	Memiliki riwayat alergi terhadap kandungannya. Obat tersebut juga tidak boleh digunakan bersamaan dengan rilpivirine dan atazanavir.	Mengobati tukak lambung dan tukak 12 jari, esofagitis erosif (peradangan/luka pada lapisan kerongkongan karena refluks cairan lambung)	Dosis 30 mg, 1 kali sehari, pada pagi hari selama 8 minggu.	Gangguan pencernaan, sakit kepala, gatal-gatal dan ruam, insomnia	Disimpan pada suhu ruangan (di bawah 30 derajat Celsius), di tempat kering, dan terlindungi dari cahaya langsung.
	Pantoprazol	Pepzol 40 mg*	Alergi pantoprazole, hati-hati pada ibu hamil/menyusui.	Mengobati tukak lambung, GERD, esofagitis, dan mencegah tukak akibat NSAID.	40 mg sekali sehari, diminum sebelum makan.	Sakit kepala, diare, mual, pusing, ruam kulit.	Simpan di tempat kering, sejuk, jauh dari cahaya dan anak-anak.
Pelindung mukosa	Sukralfat	Sucralfate suspensi	Hipersensitif terhadap kandungan Sucralfate, Pasien yang menderita gagal ginjal kronik, Pasien yang sedang	Mengatasi dispepsia, tukak lambung, gastritis kronis, GERD dan pendarahan pada saluran cerna	Dewasa: 1 gram 4 kali sehari atau 2 gram 2 kali sehari untuk 4-8 minggu	Sakit kepala, nyeri punggung, insomnia, sembelit, diare, perut kembung, ruam kulit	Sucralfate dalam bentuk suspensi dapat disimpan pada suhu 2-8° Celsius di tempat yang dingin dan kering. Jangan

			menjalani pengobatan dialisis				tempatkan obat pada freezer kulkas
Antiflatulen	Dimetilpolisiloksan	Disfatyl 40 mg*	Alergi dimenhydrinate, glaukoma sudut sempit, pembesaran prostat.	Mencegah dan mengobati mual, muntah, dan vertigo akibat mabuk perjalanan atau gangguan keseimbangan.	Dewasa dan anak >12 tahun: 1 tablet 3 kali sehari.	Mengantuk, mulut kering, pusing, gangguan koordinasi.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari cahaya.
Analog prostaglandin	Misoprostol	Misoprostol tablet*	Kehamilan (untuk indikasi tukak), alergi misoprostol, gangguan uterus.	Mencegah tukak lambung akibat NSAID. Induksi persalinan atau aborsi medis (dengan pengawasan dokter).	Tukak lambung: 200 mcg, 2-4 kali sehari. Induksi medis: dosis bervariasi sesuai indikasi medis dan pengawasan dokter.	Diare, kram perut, mual, pusing, perdarahan uterus.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari cahaya langsung.

(7.b) Obat antidiare

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Antimotilitas	Loperamid	Lodia 2 mg	Pasien yang memiliki riwayat hipersensitif terhadap loperamide, penderita konstipasi, wanita hamil dan menyusui	Mengurangi frekuensi buang air besar	Dosis 2 tablet, dilanjutkan dengan pemberian 1 tablet setiap setelah buang air besar	Nyeri perut bagian atas, pembengkakan pada usus (megakolon), pusing dan mudah lelah, munculnya ruam pada kulit	Simpan obat Lodia pada suhu antara 20-25 derajat Celsius

Adsorben	Kaolin pektin	Diagit	Hipersensitif terhadap attapulgit dan pektin, pasien dengan gagal ginjal atau hati parah, pasien sulit buang air besar dan obstruksi penyumbatan usus	Meredakan gejala umum pada penyakit diare	Dewasa dan anak-anak usia > 12 tahun: Dosis awal: di berikan 2 tablet, kemudian di berikan lagi 2 tablet setiap selesai buang air besar, maksimum 12 tablet selama 24 jam. Anak-anak usia 6-12 tahun: Dosis awal: di berikan 1 tablet, kemudian di berikan lagi 1 tablet setiap selesai buang air besar, maksimum 6 tablet selama 24 jam.	Konstipasi (sulit buang air besar), Perut Kembang, Mual, Muntah	Simpan pada tempat yang memiliki suhu antara 20-25 derajat Celcius.
	Attapulgit	Diatabs	Tidak boleh diberikan pada penderita gagal ginjal atau gagal hati yang parah.	Mengatasi gejala diare akibat keracunan makanan atau yang disebabkan oleh bakteri dan virus	Dewasa dan anak usia ≥12 tahun: 2 tablet diminum setiap setelah buang air besar dengan maksimal 12 tablet dalam 24 jam Anak usia 6-12 tahun: 1 tablet diminum setiap setelah buang air besar, dengan maksimal 6 tab dalam 24 jam.	Mual, perut kembung, kentut, sakit perut	Simpan pada suhu di bawah 30 derajat Celcius.

	Carbo adsorben	Carbo adsorben*	Tidak digunakan pada pasien dengan penyumbatan usus atau perdarahan saluran cerna.	Keracunan, overdosis obat, diare akut.	Dewasa biasanya 1–2 gram, 3–4 kali sehari, atau sesuai anjuran dokter.	Dapat menyebabkan sembelit dan mual.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari sinar matahari langsung.
--	----------------	-----------------	--	--	--	--------------------------------------	---

(7.c) Obat laksatif

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Laksatif osmotikgaram	Mg sulfat	Garam inggris*	Gagal ginjal, obstruksi usus, radang usus.	Mengatasi sembelit (pencahar osmotik). Digunakan dalam perawatan keracunan, kejang pada preeklamsia, dan defisiensi magnesium.	Dewasa: 10–30 gram dilarutkan dalam air, diminum sekali sehari.	Diare, nyeri perut, dehidrasi, mual.	Simpan di tempat sejuk, kering, dan tertutup rapat.
Laksatif osmotic alkohol/gula tdk dicerna	Gliserin	Laxadine emulsi	Alergi terhadap komponen obat, obstruksi usus (ileus), nyeri perut tanpa penyebab jelas.	Mengatasi sembelit dengan melunakkan dan menambah volume feses, memudahkan buang air besar.	Dewasa & anak ≥ 12 tahun: 1–2 sendok makan (15–30 ml) sekali sehari. Anak 6–12 tahun: 0,5–1 sendok makan (7,5–15 ml) sekali sehari. Sebaiknya diminum malam hari sebelum tidur.	Ruam kulit, gatal, perasaan terbakar, kram perut, diare, mual, muntah, kehilangan cairan dan elektrolit.	Simpan di tempat sejuk dan kering, terlindung dari cahaya matahari langsung.

	Laktulosa	Dulcolaxtol*	Obstruksi usus, radang usus, dehidrasi berat, alergi bisacodyl.	Mengatasi sembelit dan membersihkan usus sebelum tindakan medis.	Dewasa: 1–2 tablet sebelum tidur. Anak 6–10 tahun: 1 tablet/hari.	Kram perut, diare, mual, pusing.	Simpan di tempat sejuk dan kering.
Laksatif stimulan	Turunan difenilmetan (bisakodil)	Bisacodyl tablet*	Obstruksi usus, radang usus akut, dehidrasi berat, dan alergi terhadap bisacodyl.	Mengatasi sembelit dan mengosongkan usus sebelum prosedur medis (misalnya kolonoskopi).	Dewasa: 1–2 tablet (5–10 mg) sekali sehari, sebaiknya sebelum tidur. Anak-anak: Sesuai anjuran dokter.	Kram perut, diare, mual, dan iritasi usus.	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh dari jangkauan anak-anak.

(7.d) Antiemetik

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Antiemetik	Dimenhidrinat	Dramamin 50 mg	Hipersensitif terhadap kandungan dalam dramamin, ibu menyusui	Mencegah dan meringankan mual akibat pergerakan (anti mabuk perjalanan) serta pengobatan pada vertigo.	Dewasa: 3-4 kali 50-100 mg (1-2 tablet). Untuk mabuk perjalanan, dosis pertama harus diberikan 30 menit sebelum keberangkatan Anak: 6-8 tahun: 2-3 kali sehari 12,5-25 mg (¼-½ tablet); 8-12: 2-3 kali sehari 25-50 mg (½-1 tablet); ≥ 12 tahun: 2-3 kali sehari 50 mg (1 tablet). Untuk mabuk perjalanan, dosis pertama harus diberikan 30 menit	Mengantuk, efek sedasi, penglihatan kabur, mulut kering, kelesuan, pusing, sakit kepala, gugup dan gelisah, susah tidur, nyeri saat buang air kecil, ruam kulit	Simpan obat Dramamine pada suhu 20-25° Celsius, di tempat sejuk, kering, dan terhindar dari cahaya matahari langsung. Selain itu, pastikan untuk hindarkan obat dari jangkauan anak-anak.

					sebelum keberangkatan		
	Ondansetron	Ondansetron 4 mg	Sindrom QT panjang bawaan, riwayat hipersensitivitas dengan ondansetron	Menekan rasa mual dan muntah akibat kemoterapi dan radioterapi atau perawatan pascaoperasi.	Dewasa 8 mg dua kali sehari digunakan hingga 5 hari.	Hipotesi, aritmia, hipoksia, sakit kepala, sembelit, sensasi terbakar pada kepala dan ulu hati, mengantuk, diare, nyeri dada, penglihatan kabur sementara	Simpan ondansetron tablet, kaplet, dan sirup pada suhu antara 15-25° Celsius.
	Metoklorpramide	Metoclorpramide HCl Inj*	Epilepsi, perdarahan atau obstruksi saluran cerna, tumor adrenal (feokromositoma), dan alergi terhadap metoclorpramide.	Mengatasi mual, muntah, migrain, gastroparesis, dan refluks gastroesofageal; juga digunakan sebelum radiologi atau anestesi.	Dewasa: 10 mg secara IM atau IV, hingga 3 kali sehari. Dosis tergantung indikasi dan anjuran dokter.	Kantuk, gelisah, diare, kejang otot (distonia), gangguan gerak (ekstrapiramidal), dan reaksi alergi.	Simpan pada suhu ruang, jauh dari cahaya dan jangan dibekukan.

(8) OBAT SALURAN NAPAS

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Obat Batuk	Codein	Codikaf 20 mg*	Anak <12 tahun, gangguan napas berat, alergi codeine.	Meredakan nyeri ringan-sedang dan batuk yang tidak membaik dengan obat lain.	Nyeri: 30-60 mg, 4x sehari. Batuk: 10-20 mg, 4x sehari.	Mengantuk, mual, sembelit, pusing.	Simpan di tempat sejuk, kering, dan jauh dari cahaya.
	Gliseril guaikolat	Lapisiv-T	Pasien yang mengalami reaksi hipersensitif	Meringankan gejala batuk dan pilek yang disertai alergi.	Dewasa dan anak usia diatas 12 tahun: 1 tablet	Kantuk, mulut kering, pusing, ruam kulit	Simpan obat Lapisiv-T pada suhu dibawah 30

			terhadap salah satu kandungan obat Lapisiv-T, Hipertiroidisme (hormon tiroid tinggi hingga melebihi batas normal), Hipertensi (tekanan darah tinggi), Penyakit jantung koroner, Nefropati (komplikasi ginjal akibat diabetes melitus).		diberikan 3 sampai 4 kali sehari. Anak usia 6-12 tahun: ¼ - ½ tablet diberikan 3 sampai 4 kali sehari.		derajat Celcius, di tempat sejuk, kering, dan terhindar dari cahaya matahari langsung.
	Amonium klorida	OBH combi batuk berdahak	Tidak boleh diberikan kepada pasien yang hipersensitif dengan salah satu bahan yang terdapat dalam OBH Combi Batuk Berdahak.	Meredakan batuk dan gejala flu.	Dewasa: 3 kali sehari 3 sendok teh. Anak usia 6-12 tahun: 3 kali sehari 1,5 sendok teh.	Mengantuk dan gangguan pencernaan ringan.	Simpan OBH Combi Batuk Berdahak pada suhu ruang, di tempat yang kering dan terhindar dari paparan sinar matahari langsung, serta jauhkan dari jangkauan anak-anak.
	Bromheksin	Mucohexin	Obstruksi usus, peradangan kronis pada usus besar, riwayat penyakit tukak lambung,	Mengatasi dahak berlebih pada saluran pernapasan yang biasa digunakan oleh penderita bronkitis.	Dewasa dan anak usia > 10 tahun: 1 tablet diminum 3 kali sehari.	Mual, muntah, diare, dakit perut bagian atas, berkeringat, biduran, sakit	Simpan di bawah 25 derajat Celsius

			riwayat asma, gangguan ginjal dan hati berat, wanita hamil serta menyusui		Anak usia 5-10 tahun: ½ tablet diminum 3 kali sehari. Anak usia 2-5 tahun: ½ tablet diminum 2 kali sehari.	kepala, pusing, ruam	
	Ambroksol	Epexol 30 mg	Pasien yang hipersensitif terhadap epexol atau komponen lainnya	Mengatasi penyakit saluran pernapasan, asma dan digunakan untuk menghindari komplikasi paru.	Dewasa dan anak Usia > 10 tahun: 1 tablet, diberikan 3 kali sehari. Anak Usia 5 - 10 tahun: ½ tablet, diberikan 3 kali sehari.	Gangguan saluran pencernaan ringan, reaksi intoleransi, ruam kulit, bengkak di wajah, sesak nafas, demam	Simpan Epexol pada suhu ruang, di tempat yang kering dan terhindar dari paparan sinar matahari langsung, serta jauhkan dari jangkauan anak-anak.
	Asetilsistein	L-Acys	Hipersensitif terhadap acetylcysteine atau zat tambahan obat ini	Mengencerkan dahak, mengobati penyakit bronkial dan paru dengan lendir kental.	Dewasa dan anak usia ≥14 tahun: 1 kapsul, diminum 2-3 kali sehari. Anak usia 6-14 tahun: 1 kapsul, diminum 2 kali sehari.	Demam, berkeringat, mual, muntah, gatal, kemerahan, gangguan fungsi hati, nyeri sendi, henti napas	Simpan pada suhu di bawah 30°C.
Obat asma	Terbutaline	Nairet 2,5 mg*	Alergi terbutaline, tirotoksikosis.	Mengatasi asma, bronkitis kronis, emfisema, dan bronkospasme.	Dewasa: 1-2 tablet, 2-3x sehari; maksimal 15 mg/hari.	Tremor, jantung berdebar, mual, pusing, gelisah.	Simpan di bawah 30°C, jauh dari cahaya.
	Salbutamol	Inhaler vicks	Pasien dengan gangguan jantung berat seperti	Melegakan hidung tersumbat akibat pilek	Gunakan Vicks Inhaler sesuai kebutuhan atau	reaksi alergi, seperti bersin, gatal di hidung	Simpan pada suhu di bawah 30°C.

			aritmia atau penyakit jantung iskemik karena salbutamol bisa meningkatkan detak jantung, hiperaktifitas tiroid, pasien dengan tekanan darah tinggi berat		setiap kali diperlukan.	dan kulit, atau bengkak di area bibir	
	Budesonid	Pulmicort 0,25 mg/ml respules*	Alergi budesonide atau komponen lain.	Mengatasi asma dan peradangan saluran napas.	Dewasa: 1–2 mg (2–4 ampul) 2x sehari; Anak: 0,5–1 mg 2x sehari.	Iritasi tenggorokan, suara serak, infeksi jamur mulut, batuk.	Simpan di kemasan tertutup, jauh dari cahaya dan kelembapan, jangan dibekukan.
	Ipratropium bromida	Combivent UDV 10 vial*	Alergi ipratropium/salbutamol, glaukoma sudut sempit, penyakit jantung tertentu, dan kondisi lain seperti hiperplasia prostat.	Mengatasi bronkospasme pada pasien COPD.	1 vial (2,5 mL) tiap 6–8 jam dengan nebulizer.	Mulut kering, sakit kepala, batuk, tremor, palpitasi.	Simpan di bawah 30°C, terlindung dari cahaya, jauh dari jangkauan anak.
	Teofilin	Teosal	Hipersensitivitas atau gejala alergi terhadap salah satu kandungan obat Teosal, Pasien yang menderita penyakit paru-	Mengobati asma dan penyakit paru obstruktif kronik (PPOK) dengan melemaskan dan melebarkan saluran udara yang menyempit atau	Dewasa : 3 kali sehari 1 tablet Anak-anak usia 6 - 12 tahun: 3 kali sehari ½ tablet	Sakit kepala, mual, muntah, irama jantung tidak teratur, kecemasan berlebihan, emosi tidak stabil,	Simpan Teosal tablet pada suhu kamar dan tempat yang kering serta terhindar dari sinar matahari

			paru akut atau kronis, Pasien dengan riwayat penyakit myasthenia gravis (kelemahan otot), Pasien dengan gangguan tidur yang parah, Pasien yang menderita penyakit hati	tersumbat (bronkus) di paru-paru sehingga membuat pernapasan menjadi lebih mudah.		insomnia, kram otot, pusing	
	Aminofilin	Aminophylline 200 mg*	Alergi aminophylline, penyakit jantung, hipertensi, epilepsi, konsumsi alkohol berlebihan.	Mengobati asma, bronkitis kronis, dan penyakit paru obstruktif.	Dewasa 6 mg/kg/hari dibagi 2-4 dosis, maksimal 1125 mg/hari.	Mual, muntah, sakit kepala, tremor, detak jantung tidak teratur.	Simpan di tempat sejuk, kering, jauh dari cahaya dan jangkauan anak.

(9) VITAMIN, MINERAL, ENZIM

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Vitamin	Vitamin A	Vitamulti	Dikontraindikasikan pada pasien hemofilia pada pasien yang mengonsumsi warfarin	Mencegah bayi lahir cacat, memenuhi kebutuhan zat besi.	1 x sehari 1 kaplet	Belum ada efek samping yang di laporkan.	Simpan pada suhu di bawah 30°C.
	Vitamin D	Calnic	Hiperkalsemia (kadar kalsium dalam darah yang tinggi), Hiperkalsiuria (kadar	Membantu mengatasi kekurangan kalsium dan	Dewasa: 1 kaplet, diminum 1-2 kali sehari.	Efek samping yang mungkin terjadi selama penggunaan Calnic, antara lain	Simpan pada suhu di bawah 30 derajat Celcius, di

			kalsium dalam urin tinggi)	membantu mencegah osteoporosis	Remaja dan anak usia > 8 tahun: ½ kaplet, diminum 1 -2 kali sehari.	gangguan pencernaan ringan.	tempat kering dan sejuk.
	E	Lanturool	Hindari penggunaan Lanturool pada pasien yang memiliki riwayat hipersensitif terhadap vitamin E.	Pengobatan suportif untuk penyakit jantung dan kelelahan.	Lanturool diminum 1 kali sehari 1 kapsul lunak.	Belum ada efek samping yang dilaporkan.	Simpan pada suhu dibawah 30 derajat Celcius.
	K	Biocal	Reaksi alergi, reaksi hipersensitivitas	Terapi penunjang untuk mengatasi osteoporosis, membantu memenuhi kebutuhan kalsium pada anak selama masa pertumbuhan, serta selama masa kehamilan dan menyusui.	1 kaplet, diminum 1-2 kali sehari sebelum atau sesudah makan.	Belum ada efek samping yang dilaporkan.	Simpan pada suhu di bawah 30 derajat Celcius, di tempat kering dan sejuk.
	B1 (thiamin)	Folamil genio	Pasien yang hipersensitif terhadap salah satu komponen produk	Suplemen multivitamin dan mineral untuk wanita hamil dan menyusui, dan mengandung DHA yang baik untuk nutrisi otak bayi.	1 kapsul lunak per hari. Berikan sesudah makan.	Belum ada efek samping yang dilaporkan. Jika terjadi reaksi alergi hentikan pemakaian Folamil Genio	Simpan pada suhu antara 15-25 derajat Celcius di tempat yang kering. Lindungi dari cahaya.
	B6(piridoksin)	Nuro E.F	Hipersensitivitas atau alergi terhadap komponen produk nuro E.F	Menjaga dan memelihara kesehatan tubuh	1 kapsul lunak per hari, diminum setelah makan.	Mual, sakit perut, diare, gatal, ruam kulit, bengkak, sedak nafas	Simpan di tempat sejuk dan kering di bawah

							30 derajat celcius
	Asam folat	Enercell	Hipersensitivitas terhadap komponen produk, wanita hamil dan menyusui, penggunaan bersamaan dengan warfarin	Membantu memelihara kesehatan tubuh	1-2 kapsul lunak per hari	Mual, nyeri perut, diare, kembung, sakit kepala, pusing, gatal, ruam, insomnia	Simpan di tempat sejuk dan kering, terhindar dari paparan sinar matahari langsung
	B12	Ferosfer plus	Alergi, hemokromatosis, anemia hemolitik.	Suplemen zat besi untuk ibu hamil, menyusui, wanita usia subur, dan yang berisiko anemia.	1 tablet effervescent per hari, larutkan dalam air setelah makan.	Feses gelap, konstipasi, mual, mulut pahit, kram perut.	Simpan di tempat sejuk, kering, terlindung dari cahaya dan kelembaban.
	C	Becom C	Hindari penggunaan Becom-C pada pasien yang hipersensitif terhadap vitamin C dan vitamin B Kompleks.	Memenuhi kebutuhan vitamin serta mineral di dalam tubuh.	1 kali sehari 1 kaplet.	Saat ini belum ada efek samping Becom-C yang dilaporkan	Simpan pada suhu di bawah 30 derajat Celsius dan terlindung dari cahaya matahari.
Mineral	Ca	K2 Bone	Hipersensitivitas atau alergi terhadap salah satu komponen produk, kondisi medis tertentu	Membantu memelihara kesehatan tulang	1x sehari 1 kaplet	Sakit perut, mual, diare, sendawa, kembung, sembelit, gatal, ruam, sesak nafas	Simpan di tempat sejuk dan kering, jauhkan dari jangkauan anak-anak
	P	Vossecal	Alergi terhadap kandungan Vossecal.	Suplemen untuk kesehatan tulang dan gigi, cocok untuk anak-anak, lansia, dan ibu hamil/menyusui.	Dewasa: 1 kaplet, 2 kali sehari setelah makan.	Jarang, tapi hentikan jika ada reaksi alergi.	Simpan di tempat sejuk, kering, jauh dari sinar matahari dan jangkauan anak.

	K	Fatigon	Fatigon kaplet sebaiknya tidak diberikan kepada pasien yang hipersensitif terhadap kandungan obat.	Membantu memenuhi kebutuhan vitamin B, E, dan mineral dalam tubuh.	1 sampai 3 kaplet sehari. Diberikan sesudah makan.	Belum ada efek samping dari fatigon kaplet yang dilaporkan.	Simpan pada suhu di bawah 30 derajat Celsius, di tempat kering dan sejuk.
	Mg	Biolectra eff	Pasien yang hipersensitif terhadap kandungan dari Biolectra, Penderita gagal ginjal, blok AV, kecuali pasien menggunakan alat pacu jantung	Membantu memenuhi kebutuhan magnesium harian, membantu mengatasi kekurangan magnesium pada pasien yang mengalami disfungsi aktivitas otot	Dewasa dan Anak usia > 6 tahun: 1 tablet effervescent per hari atau seperti yang direkomendasikan oleh Dokter.	Diare (jika dosis > 350 mg setiap hari), Mual, muntah, Kram perut	Simpan Biolectra pada suhu ruang, di tempat yang kering dan terhindar dari paparan sinar matahari langsung, serta jauhkan dari jangkauan anak-anak.
	Na	Imunos kaplet	Alergi kandungan, penyakit autoimun, penggunaan obat immunosupresan, dan wanita hamil/menyusui tanpa konsultasi dokter.	Suplemen untuk meningkatkan sistem kekebalan tubuh dan membantu pemulihan.	1 kaplet per hari setelah makan.	Mual, sakit perut, diare, ruam kulit (jarang terjadi).	Simpan di tempat sejuk dan kering, suhu di bawah 30°C, jauh dari sinar matahari dan jangkauan anak.
	Cl	Renovit*	Alergi kandungan suplemen atau kelebihan vitamin/mineral tertentu.	Suplemen multivitamin dan mineral untuk menjaga kesehatan, daya tahan tubuh, dan	1 kaplet per hari setelah makan.	Jarang, bisa mual, diare, atau reaksi alergi.	Simpan di tempat sejuk dan kering, suhu di bawah 30°C, jauh dari sinar matahari dan jangkauan anak.

				mempercepat pemulihan.			
	Fe	Queenvit	Alergi terhadap kandungan, kelebihan zat besi/kalsium/vitamin D, gangguan hati/ginjal berat.	Suplemen multivitamin dan mineral untuk wanita, terutama yang merencanakan kehamilan, sedang hamil, atau menyusui.	1 kaplet, diminum 2 kali sehari setelah makan.	Mual, gangguan pencernaan ringan, atau reaksi alergi (jarang).	Simpan di tempat sejuk dan kering, suhu 15–25°C, jauh dari jangkauan anak.
	Zn	Zinc kapsul	Hindari penggunaan Zinc Plus pada pasien yang memiliki indikasi hipersensitif.	Membantu memenuhi kebutuhan zinc, dan kalsium yang diperlukan oleh tubuh.	1 kapsul diminum 1 kali sehari, sesudah makan.	Belum ada efek samping yang dilaporkan	Simpan pada suhu dibawah 30 derajat Celcius, dan terhindar dari sinar matahari.
	Mn	Maxpofer eff	Hipersensitif pada kandungan obat ini. Anemia perniosa yang tidak diobati, defisiensi cobalamin yang tidak diobati atau penyebab defisiensi cobalamin lainnya.	Memenuhi kebutuhan vitamin dan mineral dalam tubuh.	Satu tablet effervescent, 1 kali sehari Larutkan dalam segelas air/air dingin.	Belum ada efek samping yang diketahui.	Simpan pada suhu di bawah 30 derajat Celcius.
	Cu	Folamil genio	Alergi terhadap kandungan, kelebihan zat besi, vitamin D, atau kalsium, gangguan hati/ ginjal berat.	Suplemen untuk ibu hamil dan menyusui, membantu memenuhi kebutuhan nutrisi penting seperti asam folat, zat	1 kapsul per hari setelah makan.	Jarang terjadi, bisa berupa mual ringan, pusing, atau reaksi alergi.	Simpan di tempat sejuk dan kering, suhu 15–25°C, jauh dari jangkauan anak.

				besi, DHA, vitamin dan mineral lainnya.			
	I ₂	Blackmores I-Folic*	Alergi terhadap kandungan, hipertiroidisme, gangguan metabolisme folat.	Suplemen kehamilan untuk mencegah cacat tabung saraf dan mendukung perkembangan janin.	1 tablet per hari setelah makan.	Mual ringan, gangguan pencernaan, reaksi alergi (jarang).	Simpan di tempat sejuk dan kering, suhu <30°C.

(10) OBAT SISTEM ENDOKRIN

Golongan	Nama Obat	Nama Obat di Tempat PKL	Kontraindikasi	Indikasi	Dosis dan Cara Pakai	Efek Samping	Cara Simpan
Obat Diabetes melitus	Sulfonilurea (glibenclamide)	Glibenclamide 5 mg*	Diabetes tipe 1, Ketoasidosis diabetik, Hipersensitivitas terhadap sulfonilurea, Gangguan fungsi hati atau ginjal berat, Kehamilan dan menyusui tanpa pengawasan dokter	Pengobatan diabetes mellitus tipe 2 untuk menurunkan gula darah dengan merangsang pelepasan insulin dari pankreas.	Dosis awal biasanya 2.5-5 mg sehari, dapat ditingkatkan sampai 20 mg per hari dalam 1-2 dosis terbagi, diminum sebelum makan.	Hipoglikemia, peningkatan berat badan, mual, gangguan pencernaan, reaksi alergi.	Simpan di tempat sejuk dan kering, suhu 15-30°C, terlindung dari cahaya.
	Glimepiride	Glimepiride 4 mg*	Diabetes tipe 1, Ketoasidosis diabetik, Hipersensitivitas terhadap sulfonilurea, Kehamilan dan	Pengobatan diabetes mellitus tipe 2 untuk menurunkan kadar gula darah dengan merangsang pankreas	Dosis awal biasanya 1-2 mg sekali sehari, dapat ditingkatkan secara bertahap hingga 4 mg/hari sesuai respons pasien.	Hipoglikemia, peningkatan berat badan, mual, pusing, reaksi alergi.	Simpan di tempat kering dan sejuk, suhu 15-30°C.

			menyusui tanpa pengawasan dokter	memproduksi insulin.	Diminum sebelum makan pagi.		
	Metformin	Metformin HCl 500 mg*	Gangguan ginjal berat, Asidosis metabolik akut atau kronis, Gangguan hati berat, Kondisi yang meningkatkan risiko asidosis laktat	Pengobatan diabetes mellitus tipe 2 untuk menurunkan kadar gula darah.	Dosis awal biasanya 500 mg 2 kali sehari setelah makan. Dosis dapat ditingkatkan secara bertahap hingga maksimal 2000-2500 mg per hari, dibagi dalam 2-3 dosis.	Gangguan pencernaan (mual, diare), rasa logam di mulut, risiko asidosis laktat (jarang tapi serius).	Simpan di tempat sejuk dan kering, suhu kamar (15-30°C), terlindung dari cahaya dan kelembapan.
	Pioglitazone	Pioglitazone HCl 30 mg*	Penyakit jantung gagal berat, Hipersensitivitas terhadap pioglitazone, Hamil dan menyusui	Mengontrol diabetes mellitus tipe 2 dengan meningkatkan sensitivitas insulin.	Dosis awal biasanya 15-30 mg sekali sehari, bisa ditingkatkan hingga 45 mg/hari sesuai respons. Diminum dengan atau tanpa makanan.	Retensi cairan, edema, kenaikan berat badan, risiko gagal jantung, nyeri otot.	Simpan di tempat sejuk dan kering, suhu 15-30°C.
	Acarbose	Acarbose 100 mg*	Gangguan pencernaan berat (seperti ileus, kolitis ulseratif), Hipersensitivitas terhadap acarbose, Ketoasidosis diabetik	Pengobatan diabetes mellitus tipe 2, membantu menurunkan kadar gula darah dengan menghambat enzim pengurai karbohidrat di usus.	Dosis awal biasanya 50 mg tiga kali sehari bersama makanan utama. Bisa ditingkatkan menjadi 100 mg tiga kali sehari sesuai toleransi dan respon.	Gas, kembung, diare, nyeri perut (biasanya ringan dan berkurang seiring waktu).	Simpan di tempat kering dan sejuk, suhu kamar (15-30°C), terlindung dari cahaya.
	Insulin	Sansulin Log G Cartridge 3 mg*	Hipoglikemia aktif, Hipersensitivitas terhadap insulin	Terapi insulin untuk pengendalian diabetes mellitus tipe 1 dan tipe 2	Dosis awal dewasa: 10 unit sekali sehari, biasanya diberikan pada	Hipoglikemia, reaksi di tempat suntikan	Simpan cartridge belum dibuka di lemari es (2-

			atau komponen produk	yang memerlukan insulin.	waktu yang sama setiap hari (misalnya malam hari).	(kemerahan, bengkak), alergi.	8°C), setelah dibuka simpan di suhu ruang (bawah 30°C) dan gunakan dalam 28 hari.
Obat hipertiroid dan hipotiroid	Propiltiourasil	Propylthiouracil 100 mg*	Hipersensitivitas terhadap PTU, Gangguan fungsi hati berat, Masa menyusui (harus konsultasi dokter)	Pengobatan hipertiroidisme (seperti penyakit Graves), persiapan operasi tiroid, dan selama kehamilan bila perlu.	Dosis awal biasanya 100-150 mg, dibagi 3 kali sehari. Setelah kondisi membaik, dosis bisa dikurangi sesuai arahan dokter.	Ruam kulit, mual, nyeri sendi, gangguan fungsi hati, agranulositosis (penurunan sel darah putih).	Simpan di tempat kering dan sejuk, suhu ruang (15-30°C), terlindung dari cahaya.
	Levotiroksin	Levothyroxine Sodium 100 mcg*	Tidak boleh digunakan jika alergi levothyroxin, punya penyakit jantung berat (seperti infark akut), atau hipertiroidisme yang belum diobati.	Mengatasi hipotiroidisme, gondok, dan menggantikan hormon tiroid setelah operasi atau terapi radiasi.	Biasanya mulai dari 25-50 mcg/hari, kemudian disesuaikan dokter berdasarkan tes darah. Dosis pemeliharaan sekitar 100-150 mcg/hari, diminum sekali sehari sebelum sarapan.	Bisa menyebabkan jantung berdebar, tremor, susah tidur, dan diare jika dosis terlalu tinggi.	Simpan di tempat kering dan sejuk, hindari cahaya langsung, suhu 15-30°C.
Kortikosteroid	Hidrokortison	Hydrocortison 2,5%	Tidak boleh digunakan pada luka terbuka, infeksi kulit aktif tanpa pengobatan, atau jika alergi terhadap kortikosteroid.	Untuk mengatasi peradangan kulit seperti eksim, dermatitis, ruam alergi, dan gigitan serangga.	Oleskan tipis pada area yang terkena 2-3 kali sehari. Hindari penggunaan jangka panjang tanpa pengawasan medis.	Bisa menyebabkan iritasi ringan, rasa terbakar, gatal, atau penipisan kulit bila digunakan terlalu lama.	Simpan di tempat sejuk (di bawah 30°C), kering, dan terlindung dari cahaya.

	Betametason	Benoson krim	Alergi kortikosteroid, infeksi kulit aktif, luka terbuka.	Mengobati peradangan kulit seperti eksim, dermatitis, dan alergi kulit.	Oles tipis 1–2 kali sehari. Hindari penggunaan jangka panjang tanpa pengawasan medis.	Iritasi, gatal, kulit menipis, infeksi sekunder (bila dipakai lama).	Simpan di bawah 30°C, tempat kering, dan jauh dari cahaya.
	Prednison	Prednison 5 mg*	Infeksi jamur sistemik, hipersensitivitas terhadap prednison, dan penggunaan vaksin hidup selama terapi.	mengobati berbagai kondisi seperti asma, alergi berat, lupus, radang sendi (arthritis), dan gangguan autoimun lainnya.	5–60 mg per hari, tergantung kondisi dan respons pasien. Dosis harus disesuaikan oleh dokter.	Gangguan tidur, peningkatan nafsu makan, gangguan pencernaan, kenaikan berat badan, tekanan darah meningkat, serta risiko infeksi meningkat jika digunakan jangka panjang.	Simpan di tempat sejuk, kering, dan terlindung dari cahaya langsung.
	Metilprednisolon	Methyl prednisolon 4 mg	Infeksi jamur sistemik, alergi terhadap kortikosteroid.	Peradangan, alergi berat, asma, gangguan autoimun, dan reaksi imunitas lain.	Umum: 4–48 mg/hari, tergantung kondisi. Diminum setelah makan.	Lambung perih, naiknya gula darah, tekanan darah meningkat, insomnia.	Simpan di bawah 30°C, kering, dan terlindung cahaya.
Obat KB	Levonorgestrel	Andalan FE	Ibu hamil, ibu menyusui selama 6 bulan pertama setelah melahirkan, penderita porforia, penderita adenoma hati,	Kontrasepsi oral untuk mencegah kehamilan.	Diawal 1 tablet plasebo perhari pada hari pertama siklus menstruasi, sesuai dengan petunjuk pada bagian belakang strip.	Sindrom pra menstruasi, katarak, neuritis optik, sakit kepala, kerontokan rambut	Simpan pada suhu di bawah 30 derajat Celcius, di tempat kering dan sejuk.

			riwayat kanker payudara, penderita gangguan hati	Kontrasepsi oral untuk mencegah kehamilan.	Penggunaan Andalan FE harus teratur dan sesuai jam minum setiap hari, bila lupa meminum segera minum tablet yang terlupa.		
	Etinilestradiol	Pil KB yasmin	Riwayat trombosis, gangguan hati berat, kanker payudara, hamil, alergi terhadap komponennya.	Kontrasepsi oral untuk mencegah kehamilan.	1 tablet/hari selama 21 hari, lalu 7 hari tanpa tablet. Mulai pada hari pertama haid atau minggu pertama setelah haid.	Mual, sakit kepala, nyeri payudara, perubahan mood, peningkatan risiko pembekuan darah.	Simpan di bawah 30°C, tempat kering dan terlindung dari cahaya.
	Lynestrenol	Andalan laktasi	Kanker payudara, gangguan hati berat, perdarahan vagina tanpa sebab jelas.	Kontrasepsi untuk ibu menyusui.	1 tablet setiap hari tanpa jeda, mulai hari ke-6 setelah melahirkan (jika menyusui).	Gangguan haid, nyeri kepala, mual, perubahan suasana hati.	Simpan di bawah 30°C, kering, dan terlindung dari cahaya.

Gresik, 16 Juni 2025
Dosen Pembimbing,



Apt Diah Ratnasari, S.Farm., MT
NIDN. 0721119001

Gresik, 16 Juni 2025
Pembimbing Lapangan Apotek Erde Farma



Apt. Dwi Rezqi Ramadhani, S.Farm
SIPA. 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

B. PRODUCT KNOWLEDGE ALAT KESEHATAN

(1) ALKES PERAWATAN

No	Alkes perawatan	Gambar	Kegunaan	Cara menggunakan
1.	Bandage gauze (kasa hidrofил)*		Menutup luka, menyerap cairan, mencegah infeksi	Cuci tangan → bersihkan luka → tempelkan kasa → fiksasi dengan plester/perban → ganti jika basah/kotor
2.	Elastic bandage*		Menopang sendi, mengurangi bengkak, membalut cedera	Bungkus area cedera dengan tekanan sedang → pastikan tidak terlalu ketat → kencangkan ujung dengan penjepit/plester → lepas beberapa jam sekali untuk sirkulasi
3.	Kapas pembalut*		Melindungi luka, menyerap darah/cairan, bantalan perban	Letakkan di atas luka atau di bawah perban → fiksasi dengan plester/perban → ganti bila basah atau kotor
4.	Kasa berisi obat (sufra tulle, daryant tulle, bacti grass, actisorb, paronet)		Menyerap cairan luka, mencegah infeksi, mempercepat penyembuhan	Letakkan langsung pada luka setelah dibersihkan → tutup dengan kasa kering/perban → ganti sesuai anjuran atau jika kotor

5.	Kasa dressing*		Melindungi luka, mencegah infeksi, mempercepat penyembuhan	Tempelkan langsung pada luka bersih → tutup dengan perban atau plester → ganti sesuai instruksi medis atau jika basah/kotor
6.	Kasa steril*		Melindungi luka dari infeksi, menyerap cairan, mempercepat penyembuhan	Tempelkan pada luka bersih secara langsung → tutup dengan kasa kering/perban → ganti jika basah, kotor, atau sesuai anjuran medis
7.	Pembalut gips (gypsona)*		Untuk menjaga tulang atau sendi yang patah agar tidak bergerak	Basahi pembalut gips dengan air → balutkan ke bagian yang cedera → bentuk sesuai area tubuh → biarkan mengeras dan kering
8.	Pembalut leher/cervical collar*		Menyangga leher yang cedera agar tidak banyak bergerak	Pasang collar di leher dengan posisi pas dan nyaman → kencangkan dengan velcro atau pengait → pastikan tidak terlalu longgar atau terlalu ketat
9.	Plester Elastik (handyplas, bandaid, elastikon)*		Menutup luka kecil dan melindunginya saat bergerak	Bersihkan dan keringkan luka → tempelkan plester hingga menutupi luka → ganti jika plester kotor atau basah

10.	Plester kertas (leukopor, dermilite)*		Menempelkan perban atau kasa pada kulit sensitif	Tempelkan di atas kasa atau perban setelah luka dibersihkan → tekan perlahan agar menempel → ganti jika sudah lepas atau kotor
11.	Plester plastik (leukofix, transfor)*		Menutup dan melindungi luka kecil dari air dan kotoran	Bersihkan luka → keringkan kulit → tempelkan plester hingga menutupi luka → ganti jika kotor, basah, atau mulai lepas
12.	Plester plastik waterprof (setonplast, blenderm)*		Melindungi luka kecil dari air, kotoran, dan bakteri	Bersihkan dan keringkan luka → tempelkan plester hingga menutupi luka rapat → pastikan tepi plester menempel sempurna → ganti jika mulai lepas atau kotor
13.	Plester rayon (microfore, dermisel)*		Menutup luka dan melindunginya dari air serta gesekan	Bersihkan dan keringkan luka → tempelkan plester hingga menutupi luka → tekan bagian tepinya agar menempel kuat → ganti jika kotor, basah, atau lepas
14.	Plester sutera (leukosilk)*		Menempelkan perban atau kasa dengan kuat di kulit, cocok untuk area yang sering bergerak	Tempelkan di atas kasa atau perban → tekan agar menempel kuat → ganti jika sudah kotor atau lepas

15.	Plester ZnO (leukoplas)*		Menempelkan perban atau pembalut pada luka, membantu penyembuhan karena mengandung zinc oxide	Tempelkan di atas kain kasa atau perban → pastikan menempel kuat di kulit → ganti jika kotor atau lepas
-----	--------------------------	---	---	---

(2) PERAWATAN PASIEN

No	Perawatan pasien	Gambar	Kegunaan	Cara menggunakan
1.	Bedpan*		Tempat buang air kecil atau besar bagi pasien yang tidak bisa ke toilet	Bantu pasien berbaring miring → letakkan bedpan di bawah bokong → bantu pasien kembali telentang → setelah digunakan, angkat bedpan dengan hati-hati dan bersihkan
2.	Breast pump		Memompa dan mengeluarkan ASI dari payudara ibu	Cuci tangan dan sterilkan alat → tempelkan corong ke payudara → pompa secara manual atau nyalakan alat elektrik → simpan ASI di botol bersih setelah dipompa
3.	Colostomy bag*		Menampung kotoran (feses) dari usus lewat lubang di perut (stoma)	Bersihkan area stoma → tempelkan kantong dengan perekat ke kulit di sekitar stoma → ganti kantong saat penuh atau sesuai anjuran dokter

4.	Ihsjap/eskap*		Mengompres dingin untuk menurunkan demam atau meredakan nyeri	Isi kantong dengan es batu hancur hingga $\frac{3}{4}$ penuh → keluarkan udara berlebih dan tutup rapat → bungkus dengan kain tipis → tempelkan pada area yang membutuhkan kompres dingin
5.	Kruk*		Membantu berjalan saat kaki cedera atau tidak bisa menapak	Sesuaikan tinggi kruk → letakkan di bawah ketiak dengan jarak sedikit dari tubuh → langkahkan kruk bersama kaki yang cedera → topang tubuh dengan kruk saat melangkah
6.	Pus basin/emesis basin		Menampung muntah, air liur, atau cairan medis dari pasien	Letakkan di dekat mulut pasien saat muntah atau perawatan → pegang dengan hati-hati agar tidak tumpah → buang isinya dan bersihkan setelah digunakan
7.	Spalk		Menjaga agar tulang atau sendi yang cedera tidak bergerak	Tempelkan spalk di bagian tubuh yang cedera → balut dengan perban agar tetap di tempat → pastikan tidak terlalu ketat dan periksa sirkulasi secara berkala
8.	Tapelhoed/nipple shield		Membantu bayi menyusui saat ibu punya masalah pada puting (luka, datar, atau masuk)	Cuci tangan dan bersihkan nipple shield → tempelkan di atas puting ibu → bantu bayi menempel dan menyusui melalui shield → bersihkan kembali setelah digunakan
9.	Tongkat pyramide/elbow		Membantu berjalan dan	Sesuaikan tinggi tongkat → pegang dengan

			menjaga keseimbangan bagi yang mengalami gangguan gerak	tangan yang kuat → langkahkan tongkat bersamaan dengan kaki yang lemah → jaga keseimbangan saat berjalan
10.	Urinal		Tempat buang air kecil bagi pasien yang tidak bisa ke kamar mandi	Bantu pasien dalam posisi nyaman → letakkan urinal di area kemaluan → pastikan tidak bocor saat digunakan → buang isinya dan bersihkan setelah dipakai
11.	Walker		Membantu berdiri dan berjalan bagi orang yang kesulitan bergerak	Pegang walker dengan kedua tangan → angkat atau dorong walker sedikit ke depan → langkahkan kaki satu per satu ke dalam walker → ulangi sesuai ritme jalan
12.	Warm waterzak		Memberikan rasa hangat untuk meredakan nyeri atau kram	Isi kantong dengan air hangat (bukan mendidih) → tutup rapat → bungkus dengan kain tipis → tempelkan pada bagian tubuh yang nyeri
13.	Windring/air cushion		Mengurangi tekanan saat duduk, mencegah luka tekan	Tiup bantalan hingga cukup mengembang → tutup katup udara → letakkan di kursi → duduk di tengah lubang bantalan untuk kenyamanan

(3) ALKES TINDAKAN MEDIS

No	Alkes tindakan medis	Gambar	Kegunaan	Cara menggunakan
1.	Ballon/foley catheter*		Mengeluarkan urine dari kandung kemih secara terus-menerus	Masukkan kateter ke saluran kemih dengan hati-hati → isi balon kecil di ujungnya dengan cairan agar tidak lepas → sambungkan ke kantong urine → kosongkan dan bersihkan kantong secara rutin
2.	Condom catheter*		Menampung urine pada pria tanpa memasukkan alat ke saluran kemih	Bersihkan dan keringkan penis → pasang kondom kateter seperti memakai kondom biasa → sambungkan ke selang dan kantong urine → periksa secara berkala dan ganti setiap hari atau sesuai kebutuhan
3.	Disposible syringe*		Menyuntikkan obat atau mengambil cairan dari tubuh secara steril	Buka kemasan steril → tarik obat ke dalam spuit → suntikkan sesuai petunjuk medis → buang ke tempat sampah medis setelah digunakan
4.	Endotracheal*		Membantu pernapasan dengan membuka jalan napas melalui mulut atau hidung ke trakea	Dimasukkan oleh tenaga medis ke dalam trakea pasien → dihubungkan ke alat bantu napas (ventilator) → posisi dan fungsi tabung diawasi secara rutin
5.	Enema syringe*		Membantu mengeluarkan feses dengan memasukkan cairan ke dalam anus	Isi syringe dengan cairan enema → olesi ujungnya dengan pelumas → masukkan perlahan ke anus → tekan perlahan cairan masuk → tunggu beberapa saat lalu buang air besar

6.	Feeding syringe*		Memberikan makanan atau obat cair langsung ke lambung melalui selang	Isi syringe dengan makanan atau obat cair → sambungkan ke selang makan (NGT/OGT) → tekan perlahan agar cairan masuk ke lambung → bilas dengan air bersih setelah digunakan
7.	Feeding tube*		Menyalurkan makanan atau obat langsung ke lambung bagi pasien yang tidak bisa makan lewat mulut	Pasang selang ke hidung atau mulut sampai ke lambung (oleh tenaga medis) → sambungkan ke spuit atau selang infus makanan → berikan makanan cair secara perlahan → bersihkan selang setelah digunakan
8.	Gliserin syringe*		Membantu melunakkan feses dan merangsang buang air besar	Isi syringe dengan gliserin → olesi ujungnya dengan pelumas → masukkan perlahan ke anus → tekan cairan masuk → tunggu beberapa saat hingga muncul dorongan buang air besar
9.	Gloves/handschoen*		Melindungi tangan dari kuman saat merawat pasien atau menangani cairan tubuh	Cuci tangan sebelum pakai → pilih sarung tangan yang pas → kenakan dengan hati-hati → buang ke tempat sampah medis setelah digunakan
10.	Infusion set dewasa*		Menyalurkan cairan atau obat langsung ke pembuluh darah	Pasang selang infus ke botol cairan → isi selang sampai penuh tanpa gelembung udara → sambungkan ke jarum yang sudah dipasang di tangan pasien → atur tetesan sesuai kebutuhan medis

11.	Infusion set pediatrik*		Menyalurkan cairan atau obat ke pembuluh darah anak secara lebih aman dan terkontrol	Pasang selang ke botol infus → isi selang hingga penuh tanpa gelembung udara → sambungkan ke jarum yang sudah terpasang di tangan anak → atur tetesan sesuai anjuran tenaga medis
12.	Insulin syringe*		Menyuntikkan insulin untuk mengontrol kadar gula darah	Isi syringe dengan dosis insulin sesuai anjuran → bersihkan area suntik (biasanya perut atau lengan) → suntikkan insulin ke bawah kulit → buang syringe ke tempat sampah medis setelah digunakan
13.	Intra vena catheter		Memberikan obat atau cairan langsung ke pembuluh darah secara terus-menerus	Dipasang oleh tenaga medis ke pembuluh darah → hubungkan dengan selang infus → pastikan posisi tetap aman dan bersih → ganti dan rawat sesuai petunjuk medis
14.	Masker oksigen*		Membantu pasien bernapas dengan memberi oksigen tambahan	Sambungkan masker ke tabung oksigen → pasang masker menutupi hidung dan mulut pasien → atur aliran oksigen sesuai anjuran dokter → pastikan masker terpasang dengan nyaman
15.	Masker nebulizer anak-anak*		Mengubah obat cair menjadi uap untuk membantu anak bernapas lebih mudah	Isi alat nebulizer dengan obat → pasang masker ke wajah anak menutupi hidung dan mulut → nyalakan alat hingga obat habis → bersihkan alat setelah digunakan

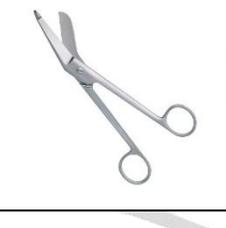
16.	Masker nebulizer dewasa*		Mengubah obat cair menjadi uap untuk membantu pernapasan pada orang dewasa	Isi alat nebulizer dengan obat sesuai resep → pasang masker ke wajah menutupi hidung dan mulut → nyalakan alat sampai obat habis → bersihkan alat setelah digunakan
17.	Metal cathether		Mengeluarkan urine dari kandung kemih, biasanya digunakan sementara	Olesi ujung kateter dengan pelumas → masukkan perlahan ke saluran kencing oleh tenaga medis → setelah urine keluar, lepas dan bersihkan alat dengan benar
18.	Mucus extractor*		Menyedot lendir dari hidung atau mulut bayi agar jalan napas tidak tersumbat	Sambungkan alat ke selang dan tabung → masukkan ujung ke hidung atau mulut bayi secara perlahan → sedot lendir dengan hati-hati → bersihkan alat setelah digunakan
19.	Nasal gastric tube		Memberi makan, obat, atau mengeluarkan cairan dari lambung lewat hidung	Selang dimasukkan lewat hidung ke lambung oleh tenaga medis → sambungkan ke spuit atau selang makan → berikan cairan secara perlahan → bersihkan setelah digunakan
20.	Nebulizer set		Mengubah obat cair menjadi uap untuk membantu pernapasan	Isi tabung dengan obat sesuai resep → sambungkan ke alat nebulizer dan masker/corong → nyalakan alat hingga uap obat habis → bersihkan semua bagian setelah digunakan

21.	Needle*		Menyuntikkan obat atau mengambil darah dari tubuh	Pasang jarum ke syringe dengan hati-hati → gunakan sesuai prosedur medis → buang ke tempat sampah medis setelah digunakan agar aman
22.	Nelaton cathether		Mengeluarkan urine dari kandung kemih secara sementara	Olesi ujung kateter dengan pelumas → masukkan perlahan ke saluran kencing → biarkan urine keluar ke wadah → lepas dan bersihkan atau buang setelah selesai digunakan
23.	Oxygen nasal canula*		Memberikan oksigen tambahan langsung ke hidung pasien	Sambungkan kanula ke tabung oksigen → pasang dua ujung kecil ke lubang hidung → kaitkan selangnya ke belakang telinga → atur aliran oksigen sesuai anjuran dokter
24.	Rectal tube*		Mengeluarkan gas atau feses dari usus lewat anus	Olesi ujung selang dengan pelumas → masukkan perlahan ke anus → biarkan gas atau feses keluar ke kantong atau wadah → lepas dan bersihkan setelah selesai digunakan
25.	Spinal needle*		Untuk menyuntikkan obat bius ke cairan tulang belakang agar bagian tubuh mati rasa	Dilakukan oleh tenaga medis → jarum dimasukkan dengan hati-hati ke punggung bagian bawah secara steril → setelah prosedur selesai, jarum dilepas dan dibuang ke tempat sampah medis khusus

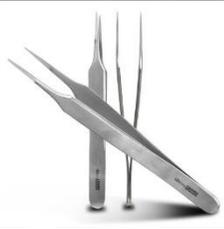
26.	Stomach tube*		Mengeluarkan isi lambung atau memberi makan langsung ke lambung	Selang dimasukkan ke lambung lewat hidung atau mulut oleh tenaga medis → sambungkan ke alat hisap atau alat pemberi makan → bersihkan setelah digunakan
27.	Suction cathether		Menyedot lendir atau cairan dari saluran napas agar tidak tersumbat	Sambungkan kateter ke alat suction → masukkan perlahan ke mulut atau hidung pasien → hidupkan alat untuk menyedot lendir → tarik keluar dan bersihkan atau buang setelah digunakan
28.	Suction connecting		Menghubungkan alat penyedot (suction) ke tabung atau kateter untuk mengeluarkan cairan	Sambungkan satu ujung selang ke alat suction dan ujung lainnya ke kateter atau tabung → pastikan terpasang erat → nyalakan alat untuk mulai penyedotan → bersihkan atau ganti setelah digunakan
29.	Tranfution set*		Menyalurkan darah dari kantong darah ke pembuluh darah pasien	Sambungkan selang ke kantong darah → isi selang hingga penuh tanpa gelembung → hubungkan ke jarum infus yang sudah terpasang di pasien → atur aliran darah sesuai petunjuk medis
30.	Tuberculin syringe		Menyuntikkan obat dalam jumlah sangat kecil, biasanya untuk tes tuberkulin	Isi syringe dengan dosis kecil obat sesuai anjuran → bersihkan kulit tempat suntikan → suntikkan di bawah kulit (intradermal) → buang syringe ke tempat sampah medis setelah digunakan

31.	Urine bag*		Menampung urine dari kateter secara praktis dan higienis	Sambungkan kantong ke ujung kateter → gantung kantong lebih rendah dari tubuh agar urine mengalir lancar → kosongkan saat hampir penuh → cuci atau ganti sesuai kebutuhan
32.	Wing needle*		Mengambil darah atau memberi obat melalui pembuluh darah kecil	Pasang jarum ke selang infus atau spuit → tusukkan jarum ke pembuluh darah dengan sayap sebagai pegangan → amankan posisi jarum → buang dengan aman setelah digunakan

(4) ALAT-ALAT BEDAH

No	Alat-alat bedah	Gambar	Kegunaan	Cara menggunakan
1.	Arterie klem/artery forceps		Menjepit pembuluh darah atau jaringan saat operasi agar tidak berdarah	Pegang klem seperti gunting → jepit pembuluh darah atau jaringan yang ingin dihentikan perdarahannya → lepaskan dan bersihkan setelah selesai digunakan
2.	Bandage scissors		Memotong perban atau plester dengan aman tanpa melukai kulit	Pegang gunting seperti biasa → arahkan ujung tumpul ke bawah agar tidak melukai kulit → potong perban atau plester dengan hati-hati → bersihkan setelah digunakan

3.	Benang jahit catgut chromic*		Menjahit jaringan dalam tubuh yang akan diserap sendiri oleh tubuh	Digunakan oleh tenaga medis dengan cara dijahitkan ke jaringan dalam → benang akan larut sendiri dalam beberapa minggu → pastikan penyimpanan dalam kondisi steril sebelum dipakai
4.	Benang jahit catgut plain*		Menjahit jaringan dalam tubuh yang butuh penyembuhan cepat dan diserap alami oleh tubuh	Digunakan oleh tenaga medis untuk menjahit jaringan dalam → benang akan larut sendiri dalam waktu singkat → simpan dalam kondisi steril sebelum digunakan
5.	Benang jahit silk*		Menjahit luka luar pada kulit dan tidak diserap tubuh	Digunakan oleh tenaga medis untuk menjahit kulit → benang harus dilepas setelah luka sembuh → simpan dalam kondisi steril sebelum digunakan
6.	Bisturi		Memotong jaringan saat operasi atau tindakan medis	Pegang dengan mantap seperti pena → gunakan ujung tajam untuk membuat sayatan → buang atau sterilkan kembali setelah digunakan sesuai prosedur medis
7.	Forceps/pinset anatomis		Memegang atau memindahkan jaringan atau alat medis tanpa merusak jaringan	Pegang seperti pinset → jepit jaringan atau alat dengan ujungnya → gunakan dengan hati-hati agar tidak melukai → bersihkan atau sterilkan setelah digunakan

8.	Forceps/pinset cilia		Mengambil benda kecil atau rambut halus seperti bulu mata	Pegang pinset seperti penjepit → arahkan ujung ke benda kecil yang ingin diambil → jepit dan angkat dengan hati-hati → bersihkan setelah digunakan
9.	Forceps/pinset sirugis		Memegang jaringan saat operasi atau tindakan bedah	Pegang seperti pinset biasa → jepit jaringan dengan hati-hati menggunakan ujung bergerigi agar tidak licin → bersihkan atau sterilkan setelah digunakan
10.	Forceps/pinset splinter		Mengambil serpihan kecil seperti duri dari kulit	Pegang pinset seperti penjepit → arahkan ujung runcing ke serpihan → jepit dan tarik keluar perlahan → bersihkan setelah digunakan
11.	Gunting bedah mayo		Memotong jaringan tubuh yang tebal saat operasi	Pegang gunting dengan mantap seperti gunting biasa → arahkan ke jaringan yang akan dipotong → potong dengan hati-hati → bersihkan atau sterilkan setelah digunakan
12.	Gunting bedah metzenbaum		Memotong jaringan halus atau lunak saat operasi	Pegang gunting seperti biasa → potong jaringan halus dengan hati-hati agar tidak merusak → bersihkan atau sterilkan setelah digunakan

13.	Gunting bedah runcing		Membuat sayatan kecil atau memotong jaringan halus dengan presisi	Pegang gunting seperti biasa → gunakan ujung runcing untuk memotong dengan hati-hati → bersihkan atau sterilkan setelah digunakan
14.	Gunting tali pusar		Memotong tali pusar bayi setelah lahir	Pegang gunting dengan mantap → pastikan tali pusar dijepit terlebih dahulu → potong di antara penjepit dengan hati-hati → bersihkan atau sterilkan setelah digunakan
15.	Hecting set		Untuk menjahit luka pada kulit atau jaringan tubuh	Gunakan oleh tenaga medis → isi set terdiri dari jarum jahit, pinset, dan gunting → dijahit sesuai kebutuhan → bersihkan atau buang alat sesuai prosedur setelah digunakan
16.	Jarum jahit		Menjahit luka atau jaringan tubuh saat tindakan medis	Pasang benang jahit ke jarum → gunakan dengan alat bantu seperti needle holder → jahit luka sesuai prosedur medis → buang atau sterilkan setelah digunakan
17.	Klem mosquito		Menjepit pembuluh darah kecil untuk menghentikan perdarahan	Pegang seperti gunting → jepit bagian pembuluh darah atau jaringan kecil dengan hati-hati → lepaskan dan sterilkan setelah digunakan

18.	Klem tali pusat/umbilical cord clem*		Menjepit tali pusat bayi setelah lahir agar tidak berdarah	Jepit tali pusat dengan klem beberapa sentimeter dari perut bayi → potong tali pusat di antara dua klem → biarkan klem tetap terpasang sampai tali pusat mengering dan lepas sendiri
19.	Needle hoolders		Memegang jarum jahit saat menjahit luka	Jepit jarum jahit dengan needle holder seperti memegang gunting → arahkan jarum ke kulit atau jaringan yang akan dijahit → gunakan dengan hati-hati → bersihkan atau sterilkan setelah digunakan
20.	Peritoneum forceps		Memegang atau menjepit jaringan tipis di dalam rongga perut saat operasi	Digunakan oleh tenaga medis saat operasi → jepit jaringan peritoneum dengan hati-hati agar tidak rusak → bersihkan atau sterilkan setelah digunakan
21.	Skalpel*		Membuat sayatan kecil dan presisi pada kulit atau jaringan saat tindakan medis	Pegang seperti pena → gunakan ujung tajam untuk menyayat dengan hati-hati → buang atau sterilkan setelah digunakan

(5) Disinfektan

No	Disinfektan	Gambar	Kegunaan	Cara menggunakan
----	-------------	--------	----------	------------------

1.	Alkohol 70%*		Membersihkan kulit atau alat medis dari kuman sebelum tindakan medis	Tuang sedikit alkohol ke kapas atau kasa → usapkan ke kulit atau alat yang akan digunakan → biarkan kering sebelum tindakan dilakukan
2.	Alkohol swab*		Membersihkan kulit dari kuman sebelum suntikan atau tindakan medis kecil	Buka bungkus alkohol swab → usapkan pada area kulit yang akan disuntik atau ditusuk → tunggu hingga kering sebelum tindakan
3.	H2O2 3%*		Membersihkan luka dan membantu menghentikan perdarahan ringan	Tuangkan sedikit H ₂ O ₂ 3% ke kapas atau langsung ke luka → biarkan berbusa untuk membersihkan kotoran → bilas dengan air bersih jika perlu
4.	Povidone iodine*		Membunuh kuman pada kulit sebelum tindakan medis atau operasi	Oleskan povidone iodine ke area kulit yang akan dibersihkan dengan kapas atau kasa steril → biarkan mengering sebelum tindakan dilakukan
5.	Rivanol*		Membersihkan luka ringan dan mencegah infeksi	Basahi kapas atau kasa dengan rivanol → usapkan perlahan pada area luka → biarkan mengering atau tutup dengan perban jika perlu

(6) APD

No	APD	Gambar	Kegunaan	Cara menggunakan
1.	Apron*		Melindungi pakaian dari kotoran atau cairan saat tindakan medis	Kenakan apron di depan tubuh → ikat tali di belakang leher dan pinggang → lepas dan buang atau cuci setelah selesai digunakan
2.	Masker*		Melindungi hidung dan mulut dari debu, kuman, dan percikan cairan	Pasang masker menutupi hidung dan mulut → kaitkan tali ke telinga atau ikat di belakang kepala → tekan bagian atas masker agar pas di hidung → ganti jika sudah basah atau kotor
3.	Masker N95 disposable*		Menyaring partikel halus dan melindungi dari virus atau bakteri di udara	Pasang masker menutupi hidung dan mulut → pastikan rapat di wajah tanpa celah → tekan bagian hidung agar pas → buang setelah satu kali pakai atau jika kotor
4.	Non woven/surgical cap*		Menutup rambut untuk menjaga kebersihan dan mencegah kontaminasi saat tindakan medis	Buka dan pasang penutup kepala hingga seluruh rambut tertutup rapat → gunakan sebelum masuk ruang tindakan → cuci atau buang sesuai jenis cap setelah digunakan

5.	Sarung tangan		Melindungi tangan dari kuman dan cairan saat melakukan tindakan medis atau bersih-bersih	Cuci tangan sebelum memakai → pilih ukuran yang pas → kenakan sarung tangan dengan benar → lepas dan buang atau cuci setelah digunakan sesuai jenisnya
6.	Shoe cover		Melindungi sepatu dari kotoran dan menjaga kebersihan ruang tindakan	Kenakan shoe cover di atas sepatu sebelum masuk ruang bersih atau ruang tindakan → pastikan menutupi seluruh bagian bawah sepatu → buang setelah satu kali pakai
7.	Kaca mata google		Melindungi mata dari percikan cairan atau partikel saat tindakan medis	Pakai kaca mata sebelum mulai tindakan → pastikan pas dan nyaman di wajah → bersihkan atau buang setelah digunakan sesuai jenisnya

(7) ALKES UNTUK DIAGNOSA

No	Alkes untuk diagnosa	Gambar	Kegunaan	Cara menggunakan
1.	Anaroid spygmomanometer		Mengukur tekanan darah secara manual	Pasang manset di lengan atas → pompa udara sampai manset mengembang → dengarkan denyut dengan stetoskop dan baca angka di jarum pengukur → lepaskan udara perlahan dan catat hasilnya

2.	Electrical sphygmomanometer		Mengukur tekanan darah secara otomatis	Pasang manset di lengan atas → tekan tombol start → alat akan memompa dan mengukur otomatis → baca hasil di layar setelah proses selesai
3.	Mercurial sphygmomanometer		Mengukur tekanan darah secara manual dengan kolom air raksa	Pasang manset di lengan atas → pompa udara hingga kolom raksa naik → dengarkan denyut dengan stetoskop dan catat angka saat terdengar bunyi → lepaskan udara perlahan
4.	Chart vision Snellen		Mengetes ketajaman penglihatan mata	Letakkan chart di dinding sejauh 6 meter → minta pasien membaca huruf dari atas ke bawah satu mata tertutup → catat baris terakhir yang bisa dibaca dengan jelas
5.	Ear speculum		Melihat bagian dalam telinga untuk pemeriksaan	Pilih ukuran speculum yang sesuai → pasang pada otoskop → masukkan perlahan ke dalam telinga sambil lihat bagian dalam dengan cahaya dari otoskop
6.	Ear thermometer		Mengukur suhu tubuh lewat telinga	Nyalakan termometer → pasang pelindung ujung jika ada → masukkan perlahan ke lubang telinga → tekan tombol dan tunggu sampai hasil suhu muncul di layar

7.	Gelang pasien*		Menandai identitas pasien agar tidak tertukar	Tulis data pasien (nama, tanggal lahir, dll.) di gelang → pasangkan di pergelangan tangan pasien → pastikan pas dan nyaman dipakai selama perawatan
8.	Head lamp		Memberikan pencahayaan langsung ke area yang diperiksa, terutama saat tindakan medis	Kenakan lampu di kepala seperti ikat kepala → arahkan cahaya ke area yang ingin diperiksa → nyalakan dan sesuaikan intensitas jika perlu
9.	Hemometer		Mengukur kadar hemoglobin dalam darah	Ambil sampel darah kecil → masukkan ke dalam tabung hemometer → bandingkan warna larutan dengan standar warna untuk mengetahui kadar hemoglobin
10.	Ishihara's test for colourblindness		Mengetes buta warna pada seseorang	Tunjukkan buku Ishihara berisi angka atau pola warna → minta orang membaca angka yang terlihat di setiap halaman → cocokkan jawaban dengan panduan untuk mengetahui adanya buta warna
11.	Laringeal mirror		Melihat bagian belakang tenggorokan atau pita suara	Hangatkan cermin sedikit agar tidak berembun → masukkan ke dalam mulut dengan hati-hati sambil pasien buka mulut lebar → arahkan cermin ke belakang tenggorokan untuk pemeriksaan

12.	Nasal speculum		Membuka lubang hidung untuk melihat bagian dalam hidung	Pegang speculum dengan tangan dominan → masukkan ujungnya perlahan ke dalam lubang hidung → tekan pegangan untuk membuka dan lihat bagian dalam dengan bantuan cahaya
13.	Pen needle		Menyuntikkan insulin menggunakan pena insulin	Pasang pen needle di ujung pena insulin → bersihkan kulit dengan alkohol → suntikkan ke kulit sesuai dosis → buang jarum setelah digunakan
14.	Percussion hammer		Mengecek refleks saraf tubuh	Pegang hammer dengan mantap → ketuk ringan area tendon (seperti di lutut atau siku) → amati gerakan refleks tubuh
15.	Pulse meter		Mengukur denyut nadi dan kadar oksigen dalam darah	Jepitkan alat di ujung jari → nyalakan alat → tunggu beberapa detik sampai hasil muncul di layar
16.	Rectum speculum		Melihat bagian dalam rektum untuk pemeriksaan medis	Oleskan pelumas pada speculum → masukkan perlahan ke dalam anus pasien → buka speculum secara perlahan untuk melihat bagian dalam rektum

17.	Reflex hamer		Mengecek refleks otot dan saraf tubuh	Pegang hammer dengan tangan yang mantap → ketuk ringan bagian tendon seperti lutut atau siku → amati gerakan otomatis tubuh sebagai respon
18.	Spirometer		Mengukur kapasitas dan fungsi paru-paru	Pasang corong ke alat → minta pasien menarik napas dalam → hembuskan kuat dan cepat ke corong → baca hasil di layar atau indikator
19.	Stethoscope binaural		Mendengarkan suara dalam tubuh seperti detak jantung dan napas	Pasang earpiece ke telinga → letakkan bagian bulat (dianostik) di dada atau punggung pasien → dengarkan suara tubuh dengan fokus
20.	Stethoscope monoaural		Mendengarkan suara tubuh seperti detak jantung, biasanya untuk pelatihan atau penggunaan sederhana	Tempelkan bagian ujung stetoskop ke area tubuh yang ingin diperiksa → dengarkan suara melalui satu sisi telinga menggunakan tabung tunggal
21.	Stopwatch		Mengukur waktu secara tepat, misalnya untuk hitung denyut jantung atau napas	Tekan tombol mulai saat penghitungan dimulai → tekan tombol stop saat selesai → baca waktu yang ditampilkan

22.	Termometer digital		Mengukur suhu tubuh dengan cepat dan akurat	Nyalakan termometer → letakkan di bawah ketiak, mulut, atau dubur → tunggu bunyi beep → baca hasil suhu di layar
23.	Termometer oral		Mengukur suhu tubuh melalui mulut	Masukkan ujung termometer ke bawah lidah → tutup mulut dan tunggu beberapa menit atau hingga bunyi beep → baca hasil suhu di layar atau skala
24.	Termometer rektal		Mengukur suhu tubuh melalui anus, biasanya untuk bayi atau anak kecil	Oleskan pelumas di ujung termometer → masukkan perlahan ke anus sekitar 1–2 cm → tunggu hingga bunyi beep → tarik keluar dan baca hasilnya
25.	Timer lab		Mengatur dan mengukur waktu saat melakukan percobaan atau prosedur laboratorium	Atur waktu yang dibutuhkan dengan tombol → tekan mulai untuk menjalankan → alat akan berbunyi saat waktu habis
26.	Tongue depressor		Menahan lidah agar mulut tetap terbuka saat memeriksa tenggorokan	Minta pasien membuka mulut → tekan lidah perlahan ke bawah dengan tongue depressor → lakukan pemeriksaan tenggorokan

27.	Tourniquet*		Menghentikan aliran darah sementara untuk memudahkan pemasangan infus atau pengambilan darah	Lilitkan di lengan atas pasien → kencangkan hingga pembuluh darah terlihat → lepaskan setelah jarum atau infus berhasil dipasang
28.	Vaginal speculum		Membuka dinding vagina agar dokter bisa melihat bagian dalam saat pemeriksaan	Oleskan pelumas jika perlu → masukkan speculum ke dalam vagina dengan hati-hati → buka perlahan agar dinding vagina terbuka → lakukan pemeriksaan

Gresik, 16 Juni 2025
Dosen Pembimbing,



Apt Diah Ratnasari, S.Farm., MT
NIDN. 0721119001

Gresik, 16 Juni 2025
Pembimbing Lapangan Apotek Erde Farma



Apt. Dwi Rezqi Ramadhani, S.Farm
SIPA. 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

D. SWAMEDIKASI

Buatlah studi kasus setiap harinya dengan katagori obat yang berbeda dan wajib menyelesaikan 20 jenis Obat yang tertera dalam tabel

No	Nama obat	Kategori	Studi Kasus	Patient assesment	Pemilihan Obat dan alasannya	Pelayanan informasi obat
1.	Analgetik dan antipiretik	paracetamol; ibuprofen	Seorang ibu datang ke apotek untuk menanyakan obat penurun demam untuk anaknya yang berusia 9 tahun. Anak tersebut telah mengalami demam sejak hari sebelumnya, namun belum diberikan pengobatan sama sekali. Ibu memastikan bahwa anaknya tidak memiliki riwayat alergi terhadap obat.	W : anak usia 9 tahun W : mengeluh demam H : sejak kemarin A : tidak ada M : belum minum obat apapun	Obat yang terpilih tempra forte sirup karena pasien berusia 9 tahun dan lebih aman dosisnya	Indikasi: menurunkan demam dan meredakan nyeri ringan hingga sedang Cara penggunaan: anak berusia 6-12 tahun diminum 1-2 sendok takar (15 ml) 3-4 kali sehari Kapan berhenti: apabila sudah tidak demam Kapan harus ke dokter: jika demam tidak turun selama 3 hari dan demam lebih dari 38 derajat celcius ESO yang sering: kemerahan atau gatal Cara menyimpan: simpan pada tempat sejuk dan kering dan terhindar dari sinar matahari langsung
2.	Batuk	gliseril guaiakolat (guaifenesin), bromheksin, diphenhidramin, asetilsistein, noskapin	Seorang pasien laki-laki dewasa datang ke apotek dan menyampaikan bahwa ia mengalami batuk berdahak selama kurang lebih 5 hari. Pasien menyatakan tidak memiliki riwayat penyakit lain dan belum mengonsumsi obat batuk apa pun sebelumnya.	W : pria dewasa W : mengeluh batuk berdahak H : sejak 5 hari yang lalu A : tidak ada M : belum minum obat apapun	Obat yang terpilih epexol tablet, karena memiliki kandungan ambroxol yang dapat digunakan untuk pengencer dahak agar mudah dikeluarkan dan aman digunakan	Indikasi: mengencerkan dan mempermudah pengeluaran dahak untuk batuk berdahak Cara penggunaan: 3 kali sehari sesudah makan Kapan berhenti: jika batuk sudah membaik dan dahak tidak lagi berlebihan Kapan harus ke dokter : jika batuk berdahak semakin parah

						<p>dan muncul demam tinggi, sesak nafas, atau dahak bercampur darah</p> <p>ESO yang sering : mual, pusing, mulut atau tenggorokan kering</p> <p>Cara menyimpan : simpan di tempat sejuk dan kering dibawah suhu 30 derajat celcius. Hindari paparan sinar matahari secara langsung</p>
3.	Obat Flu	<p>Sediaan kombinasi parasetamol, dekstrometorfan, gliseril guaiakolat (guafenisin), CTM, dan efedrin/pseudoefedrin/fenilpropanolamin</p>	<p>Seorang wanita berusia 40 tahun datang ke apotek dengan keluhan hidung tersumbat, demam ringan, batuk berdahak, dan tenggorokan yang terasa tidak nyaman sejak dua hari terakhir. Ia tidak memiliki riwayat alergi dan tidak sedang mengonsumsi obat apa pun. Ia menginginkan obat yang bisa langsung diminum tanpa perlu periksa ke dokter.</p>	<p>W : wanita usia 40 tahun</p> <p>W : batuk berdahak, hidung tersumbat, demam ringan</p> <p>H : sejak 2 hari yang lalu</p> <p>A : tidak ada</p> <p>M : belum minum obat apapun</p>	<p>Obat yang terpilih: Kombinasi parasetamol + dekstrometorfan + gliseril guaiakolat</p> <p>Alasannya: Obat ini mengandung: Parasetamol untuk menurunkan demam</p> <p>Dekstrometorfan untuk mengurangi batuk kering (jika ada komponen iritatif)</p> <p>Gliseril guaiakolat membantu mengencerkan dahak, memudahkan pengeluaran dahak</p>	<p>Indikasi: Meredakan gejala flu seperti demam, batuk, dan hidung tersumbat</p> <p>Cara penggunaan: 3 kali sehari, 1 kaplet setiap kali minum, sesudah makan</p> <p>Kapan berhenti: Jika gejala hilang dalam 3-5 hari</p> <p>Kapan harus ke dokter: Jika demam > 3 hari, Jika batuk memburuk atau berdarah, dan Jika sesak napas</p> <p>ESO (Efek Samping Obat) yang sering: Mengantuk, pusing ringan, mual</p> <p>Cara menyimpan: Simpan pada suhu < 30°C, kering, dan jauh dari jangkauan anak-anak</p>
4.	Obat Maag	<p>Antasida, antagonis H₂ (ranitidine, famotidine)</p>	<p>Seorang wanita berusia 30 tahun datang ke puskesmas dengan keluhan rasa tidak nyaman di area ulu hati</p>	<p>W : wanita usia 30 tahun</p> <p>W : Nyeri ulu hati setelah</p>	<p>Obat yang terpilih Famotidine</p> <p>Alasannya Lebih efektif dan durasi kerja lebih</p>	<p>Indikasi : Gastritis, dispepsia, nyeri ulu hati akibat kelebihan asam lambung</p> <p>Cara penggunaan : 1 tablet (20</p>

			<p>yang sudah berlangsung selama dua hari terakhir. Ia mengungkapkan bahwa rasa sakit tersebut menjadi lebih parah setelah mengonsumsi makanan pedas atau ketika ia melewatkan waktu makan. Pasien sebelumnya sudah mencoba mengatasi keluhannya dengan antasida yang dibeli di warung, namun tidak ada perubahan yang signifikan.</p>	<p>mengonsumsi makanan pedas atau ketika melewatkan waktu makan. H : sejak 2 hari yang lalu A : sudah mencoba mengonsumsi antasida yang dibeli di warung, namun obat tersebut tidak banyak membantu meredakan nyeri. M : minum antasida yang dibeli di warung sebelumnya.</p>	<p>lama dibanding antasida</p>	<p>mg), diminum 2 kali sehari, 30 menit sebelum makan Kapan berhenti : Jika keluhan hilang dan tidak muncul kembali dalam 3 hari Kapan harus ke dokter : Jika nyeri memburuk, ada muntah darah, atau tidak membaik setelah 5 hari ESO yang sering : Sakit kepala, pusing, konstipasi, diare ringan Cara menyimpan : Simpan di tempat sejuk, kering, terhindar dari sinar matahari langsung, dan jauh dari jangkauan anak-anak</p>
5.	Kecacingan	Pirantel pamoat, piperazin, mebendazol	<p>Seorang bapak datang ke apotek dan mengeluhkan bahwa anaknya yang berusia 10 tahun sering mengalami rasa gatal di area anus, terutama pada malam hari. Ia menyebutkan bahwa hal ini kemungkinan disebabkan karena anaknya belum terbiasa mencuci tangan dengan benar setelah buang air besar.</p>	<p>W : anak laki-laki usia 10 tahun W : gatal di area anus, terutama pada malam hari H : sudah berlangsung beberapa hari terakhir A : belum diberikan obat, hanya menjaga kebersihan dan</p>	<p>Obat yang terpilih Mebendazol Alasannya Efektif terhadap berbagai jenis cacing termasuk cacing kremi, dan mudah diberikan</p>	<p>Indikasi : Infeksi cacing seperti cacing kremi, gelang, tambang Cara penggunaan : Dewasa/anak >2 tahun: 500 mg dosis tunggal, atau 100 mg dua kali sehari selama 3 hari Cara kerja obat : Menghambat penyerapan glukosa pada cacing → cacing mati karena kekurangan energi Kapan berhenti : Setelah menyelesaikan dosis sesuai</p>

				mengganti pakaian dalam M : belum minum obat apapun		anjuan Kapan harus ke dokter : Bila keluhan menetap setelah 2 minggu, atau terdapat cacing dewasa di feses ESO yang sering : Sakit perut ringan, diare, pusing Cara menyimpan : Simpan di tempat sejuk dan kering, dalam wadah tertutup rapat.
6.	Diare	Attapulgit, kaolin pectin, oralit, Norit	Seorang wanita berusia 27 tahun datang ke apotek mengeluhkan buang air besar yang encer sebanyak 6 kali dalam sehari, yang telah dialaminya sejak sehari yang lalu. Ia mengatakan tidak terdapat darah pada tinjanya, namun dirinya merasa tubuhnya lemas. Sebelumnya, pasien sudah mencoba mencoba mengonsumsi Norit, tetapi belum menunjukkan perbaikan pada keluhannya.	W : diare (BAB cair 6 kali sehari) sejak kemarin, tanpa darah, disertai rasa lemas W : wanita usia 27 tahun H : sejak kemarin A : sudah mencoba minum norit, tetapi belum membaik M :tidak sedang mengonsumsi obat	Obat yang terpilih Oralit dan attapulgit Alasannya Untuk mengganti cairan tubuh yang hilang dan mengurangi frekuensi buang air	Indikasi : Diare ringan tanpa darah Cara penggunaan : Oralit: 1 sachet dilarutkan dalam 200 ml air matang, diminum sedikit demi sedikit setiap kali BAB Attapulgit: 2 tablet setiap kali BAB, maksimal 6 tablet per hari Kapan berhenti : Bila diare sudah berhenti dan tubuh terasa pulih Kapan harus ke dokter : Jika diare >2 hari, tinja berdarah, muntah terus-menerus, atau tanda dehidrasi berat ESO yang sering : Konstipasi (attapulgit), kembung Cara menyimpan : Oralit kering disimpan rapat di suhu ruang; oralit yang sudah dilarutkan harus dihabiskan dalam 24 jam

7.	Laksatif	Bisakodil, laktulosa, Na lauril sulfat.	Seorang pria usia 40 tahun datang ke apotek dengan keluhan belum buang air besar selama 3 hari. Ia mengaku akhir-akhir ini sering duduk terlalu lama di kantor dan jarang bergerak. Konsumsi sayur dan buahnya juga sangat sedikit. Tidak ada keluhan perut kembung berat atau nyeri hebat, namun merasa tidak nyaman. Belum mencoba obat apapun sebelumnya	W : pria usia 40 tahun W : belum buang air besar dan tidak nyaman H : sejak 3 hari yang lalu A : tidak ada M : belum minum obat apapun	Obat yang terpilih Laktulosa Alasannya Laktulosa lebih aman untuk lansia dan tidak menyebabkan ketergantungan	Indikasi : Konstipasi ringan hingga sedang Cara penggunaan : 10-20 ml 1-2 kali sehari, dapat disesuaikan Kapan berhenti : Bila BAB sudah teratur kembali Kapan harus ke dokter : Jika belum BAB setelah 7 hari atau muncul nyeri perut hebat ESO yang sering : Perut kembung, kram ringan, diare jika dosis terlalu tinggi Cara menyimpan : Simpan pada suhu ruang, tutup rapat, dan jauh dari sinar matahari langsung
8.	Biang keringat, pruritus, antihistamin topikal	Salisil talk dan sediaan yang mengandung kalamini; difenhidramin 2%, prometazin HCl 2%.	Seorang ibu datang ke apotek dan berkonsultasi dengan TTK terkait keluhan kulit gatal dan bentol-bentol yang dialami anaknya setelah bermain di luar rumah. Anak berusia 7 tahun tersebut belum diberi obat apa pun sebelumnya, hanya dibersihkan dengan air hangat. Dari hasil anamnesis, diketahui anak tidak memiliki riwayat alergi obat atau bahan tertentu. Berdasarkan informasi yang dikumpulkan, TTK	W : anak usia 7 tahun W : kulit bentol-bentol dan gatal H : keluhan baru saja terjadi (belum lama) A : hanya dibersihkan pakai air hangat M : belum minum obat apapun	Obat yang terpilih caladine lotion Alasannya mengandung calamine dan zinc oxide yang efektif untuk meredakan gatal dan iritasi pada kulit, aman digunakan untuk anak-anak, memiliki tekstur ringan, serta mengandung antiseptik untuk mencegah infeksi, dan pasien tidak memiliki riwayat alergi.	Indikasi: Untuk meredakan gatal-gatal, iritasi kulit ringan, biang keringat, alergi ringan, dan ruam akibat gigitan serangga. Cara penggunaan: mengocok botol terlebih dahulu, lalu mengoleskan lotion secara tipis dan merata pada area kulit yang gatal atau mengalami iritasi sebanyak dua hingga tiga kali sehari, atau sesuai kebutuhan Kapan berhenti: jika keluhan sudah membaik atau hilang, dan harus dihentikan jika muncul reaksi alergi seperti

			<p>menyimpulkan kemungkinan iritasi ringan atau reaksi alergi kulit akibat paparan luar. Kemudian, TTK memberikan dua opsi produk lotion calamine Caladine Lotion dan Herocyn Lotion.</p>			<p>kemerahan hebat, panas, atau bengkak. Kapan harus ke dokter: jika keluhan tidak membaik setelah tiga hingga lima hari penggunaan, atau jika keluhan semakin parah, menyebar, atau disertai tanda infeksi seperti nanah, luka terbuka, atau demam. ESO yang sering: iritasi ringan atau reaksi alergi pada kulit seperti kemerahan, rasa perih, atau gatal berlebihan, meskipun jarang Cara menyimpan: Caladine lotion sebaiknya disimpan di tempat sejuk dan kering, dengan suhu di bawah 30°C, dijauhkan dari sinar matahari langsung serta jangkauan anak-anak, dan pastikan botol tertutup rapat setelah digunakan.</p>
9.	Jerawat	Obat yang mengandung sulfur; resorsinol; asam salisilat; benzoil peroksida; triclosan, minosiklin1%.	Seorang ibu datang ke apotek untuk mencari obat jerawat bagi anaknya yang berusia 16 tahun. Keluhan utama adalah jerawat yang terus muncul di pipi dan dagu. Dari hasil wawancara, diketahui bahwa anak belum pernah menggunakan obat jerawat	W : remaja usia 16 tahun W : jerawat di pipi dan dagu H :tidak disebutkan A : sudah mencoba mencuci wajah saja, tanpa obat khusus	Obat yang terpilih benzopalene Alasannya karena mengandung sulfur dan resorsinol yang efektif untuk mengatasi jerawat ringan hingga sedang. Kombinasi kedua bahan ini bekerja dengan membersihkan	Indikasi : mengatasi jerawat ringan hingga sedang, terutama yang muncul di wajah seperti di area pipi dan dagu Cara penggunaan: mengoleskan salep secara tipis pada area yang berjerawat sebanyak satu hingga dua kali sehari setelah wajah

			<p>sebelumnya dan hanya menggunakan sabun cuci muka. Tidak ada riwayat alergi terhadap obat atau bahan tertentu. Setelah melakukan anamnesis singkat, TTK merekomendasikan penggunaan salep jerawat Benzopalene, yang mengandung sulfur dan resorsinol.</p>	<p>M : belum minum obat apapun</p>	<p>pori-pori, mengurangi produksi minyak berlebih, serta membantu mengeringkan jerawat. Selain itu, Benzopalene aman digunakan pada remaja selama dipakai sesuai aturan dan tidak ada riwayat alergi terhadap komponennya.</p>	<p>dibersihkan dan dikeringkan Kapan berhenti: jika jerawat sudah membaik atau sembuh, atau jika muncul reaksi iritasi seperti kemerahan atau gatal berlebihan. Kapan harus ke dokter : jika jerawat semakin parah, tidak membaik setelah dua minggu pemakaian rutin, atau jika muncul reaksi alergi berat seperti pembengkakan atau rasa terbakar pada kulit. ESO yang sering : kulit kering, mengelupas ringan, kemerahan, atau rasa perih di area pemakaian, terutama pada kulit sensitif Cara menyimpan : Salep ini sebaiknya disimpan di tempat yang sejuk dan kering, terhindar dari sinar matahari langsung, serta jauh dari jangkauan anak-anak.</p>
10.	Kadas/kurap, antifungi	Obat yang mengandung klotrimazol 1%, mikonazol nitrat 2%, ketoconazole nitrat	Seorang ibu datang ke apotek mencari salep antijamur untuk suaminya yang mengalami keluhan kadas atau kurap di bagian leher. Keluhan telah berlangsung selama lima hari dan area kemerahan serta gatal tampak semakin melebar. Belum ada	W :suami dari pasien W : Kadas atau kurap di leher, disertai gatal dan kemerahan. H : Keluhan telah berlangsung selama 5 hari. A : Tindakan	Obat yang terpilih ketomed Alasannya karena mengandung ketokonazol yang efektif untuk mengatasi infeksi jamur kulit seperti kadas atau kurap, terutama jika sudah melebar dan disertai gatal hebat.	Indikasi : mengatasi infeksi jamur pada kulit seperti kadas, kurap, panu, dan kandidiasis kulit. Cara penggunaan: mengoleskan salep secara tipis pada area kulit yang terinfeksi sebanyak dua kali sehari, yaitu pagi dan malam hari, setelah kulit dibersihkan dan

			<p>pengobatan sebelumnya, hanya dikompres air hangat. Tidak terdapat riwayat alergi atau kulit sensitif.</p> <p>TTK memberikan dua opsi obat salep: Formyco: Mengandung mikonazol, memiliki efek antijamur dan antibakteri ringan. Ketomed: Mengandung ketokonazol, efektif untuk infeksi jamur yang cukup luas dan dengan rasa gatal yang berat.</p>	<p>yang sudah dilakukan: Kompres air hangat, belum menggunakan obat.</p> <p>M : belum minum obat apapun</p>	<p>Ketokonazol bekerja dengan menghentikan pertumbuhan jamur dan cepat meredakan gejala seperti gatal dan kemerahan, sehingga cocok digunakan dalam kasus yang cukup luas seperti yang dialami oleh suami pasien.</p>	<p>dikeringkan terlebih dahulu.</p> <p>Kapan berhenti: Penggunaan sebaiknya dilanjutkan minimal selama dua minggu, meskipun gejalanya sudah membaik, agar infeksi benar-benar sembuh dan tidak kambuh.</p> <p>Kapan harus ke dokter : jika gejala benar-benar hilang dan kulit kembali normal, namun jika setelah dua minggu tidak ada perbaikan atau keluhan semakin parah</p> <p>ESO yang sering : kemerahan, rasa terbakar, gatal, atau pengelupasan kulit di area yang diobati.</p> <p>Cara menyimpan : Salep Ketomed sebaiknya disimpan di tempat yang sejuk dan kering, terlindung dari cahaya matahari langsung, dan jauh dari jangkauan anak-anak.</p>
11.	Ketombe	<i>Shampoo</i> yang mengandung Selenium sulfid, Zincpyrithione.	<p>Seorang pasien perempuan datang ke apotek dengan keluhan ketombe yang banyak disertai rasa gatal pada kulit kepala. Keluhan sudah berlangsung selama beberapa minggu. Pasien sudah mencoba berbagai shampo biasa dari supermarket, namun tidak membuahkan hasil. Pasien</p>	<p>W : ibu-ibu</p> <p>W : ketombe yang banyak dan gatal</p> <p>H : selama beberapa minggu</p> <p>A : mengganti shampo biasa, tapi belum berhasil</p> <p>M : belum minum obat apapun</p>	<p>Obat yang terpilih shampo selsun</p> <p>Alasannya karena efektif untuk mengatasi ketombe membandel dan gatal pada kulit kepala. Selenium sulfida bekerja dengan mengurangi pertumbuhan jamur penyebab ketombe serta</p>	<p>Indikasi : mengatasi ketombe membandel, kulit kepala gatal, dan bersisik yang disebabkan oleh pertumbuhan jamur berlebih.</p> <p>Cara penggunaan: Gunakan shampo pada rambut yang telah dibasahi, pijat lembut pada kulit kepala, diamkan selama 2-3 menit, kemudian bilas hingga bersih. Gunakan 2</p>

			tidak memiliki luka atau iritasi di kulit kepala, dan belum pernah menggunakan sampo khusus untuk ketombe parah sebelumnya.		menurunkan produksi sel kulit mati yang berlebihan, sehingga dapat membantu meredakan gatal dan mengurangi serpihan ketombe.	kali seminggu, dan jika ketombe sudah berkurang, lanjutkan pemakaian seminggu sekali sebagai perawatan. Kapan berhenti: Penggunaan dapat dihentikan jika keluhan ketombe dan gatal sudah hilang sepenuhnya dan tidak kambuh dalam beberapa minggu. Kapan harus ke dokter : Jika setelah 2–4 minggu pemakaian ketombe tidak membaik atau justru bertambah parah, sebaiknya konsultasi ke dokter kulit. ESO yang sering : Efek samping yang mungkin terjadi meliputi iritasi ringan pada kulit kepala, rambut menjadi kering atau kasar, dan kadang muncul perubahan warna rambut atau kulit kepala jika digunakan berlebihan. Cara menyimpan : Simpan shampo di tempat yang sejuk dan kering, jauh dari paparan sinar matahari langsung, serta jauh dari jangkauan anak-anak.
12.	Kutil	obat yang mengandung asam salisilat 2	Seorang ibu datang ke apotek untuk mencari obat kutil yang muncul di jari	W : anak pasien, usia 13 tahun W : Kutil di jari	Obat yang terpilih callusol Alasannya Karena	Indikasi : mengobati kutil biasa, kapalan, dan mata ikan, dengan cara melunakkan serta

		<p>g, asam laktat 0,5 g.</p>	<p>tangan anaknya. Kutil tersebut sudah ada selama lebih dari seminggu, mulai dari ukuran kecil lalu membesar, terasa keras, namun tidak nyeri ataupun berdarah. Belum ada penanganan medis sebelumnya, hanya pemberian antiseptik biasa.</p>	<p>tangan, keras dan menonjol. H : Sekitar seminggu lebih A : Baru diberi antiseptik biasa. M : belum minum obat apapun</p>	<p>Callusol mengandung asam salisilat yang efektif untuk melunakkan dan mengelupas jaringan kulit secara bertahap. Obat ini aman digunakan untuk anak usia 13 tahun jika sesuai petunjuk, dan cocok untuk mengatasi kutil biasa (verruca vulgaris) yang muncul di jari tangan seperti keluhan anak pasien.</p>	<p>membantu pengelupasan jaringan kulit yang menebal. Cara penggunaan: Bersihkan dan rendam area kutil dalam air hangat selama 5–10 menit, lalu keringkan. Oleskan Callusol tipis-tipis hanya pada bagian kutil, hindari mengenai kulit sehat di sekitarnya. Gunakan 1–2 kali sehari. Area yang dioles dapat ditutup plester jika perlu. Kapan berhenti: Penggunaan dapat dihentikan setelah kutil hilang sepenuhnya. Jika tidak ada perbaikan setelah 2–3 minggu pemakaian rutin, evaluasi diperlukan. Kapan harus ke dokter : Jika kutil membesar, terasa nyeri, berdarah, terinfeksi (merah, bernanah), atau tidak membaik setelah 2–3 minggu penggunaan rutin. ESO yang sering : Iritasi ringan di area kulit yang dioles, seperti kemerahan, rasa terbakar ringan, atau pengelupasan berlebihan. Bila muncul reaksi alergi atau iritasi berat, hentikan penggunaan dan konsultasikan ke dokter. Cara menyimpan : Simpan di tempat sejuk dan kering, jauh</p>
--	--	------------------------------	---	--	--	--

						dari sinar matahari langsung. Tutup rapat botol setelah digunakan, dan jauhkan dari jangkauan anak-anak.
13.	Luka bakar	Obat yang mengandung perak sulfadiazin; oleum iecoris aselli (minyak ikan," <i>levertraan</i> ").	Seorang ibu datang ke apotek untuk mencari salep luka bakar bagi anaknya berusia 10 tahun yang baru saja mengalami luka bakar ringan akibat terkena knalpot. Luka tampak lecet dan sedikit melepuh. Pasien sempat memberikan minyak pada luka, namun kemudian diberi edukasi bahwa tindakan tersebut tidak dianjurkan.	W : anak pasien, usia 10 tahun W : luka bakar karena terkena knalpot, lecet dan agak melepuh. H : Baru saja terjadi, barusan kejadiannya. A : Sudah dikompres air dingin dan diberi minyak (tapi kemudian diberitahu tidak disarankan). M : Belum minum obat apapun	Obat yang terpilih burnazin Alasannya Karena Burnazin mengandung perak sulfasidiazin yang efektif untuk mencegah infeksi pada luka bakar ringan hingga sedang, membantu proses penyembuhan, serta aman digunakan pada anak usia 10 tahun bila dipakai sesuai petunjuk.	Indikasi : mengobati dan mencegah infeksi pada luka bakar derajat ringan hingga sedang. Cara penggunaan: Oleskan tipis-tipis pada area luka yang telah dibersihkan, sebanyak 1–2 kali sehari. Jika luka ditutup perban, salep dan perban harus diganti setiap hari. Kapan berhenti: Penggunaan dapat dihentikan jika luka sudah kering, sembuh, dan tidak ada tanda infeksi. Kapan harus ke dokter : Jika dalam 5–7 hari luka tidak menunjukkan tanda perbaikan, muncul tanda infeksi seperti nanah atau bau, atau timbul reaksi alergi, maka segera periksa ke dokter. ESO yang sering : Efek samping yang bisa terjadi antara lain rasa perih ringan saat awal pemakaian, gatal, atau kemerahan ringan di area olesan. Cara menyimpan : Simpan di tempat sejuk dan kering, hindari paparan langsung sinar

						matahari, dan tutup rapat setelah digunakan.
14.	Luka iris	Povidon iodine	Seorang wanita usia 34 tahun datang ke apotek dengan keluhan luka iris di jari telunjuk kanan akibat terpotong pisau saat memasak sekitar 1 jam lalu. Luka cukup dalam, sempat berdarah namun sudah mulai berhenti. Pasien belum menggunakan antiseptik. Tidak ada tanda infeksi atau alergi obat.	W: mengalami keluhan luka iris di jari telunjuk akibat terpotong pisau saat memasak W : wanita usia 34 tahun H : luka terjadi sekitar 1 jam yang lalu A : tidak ada M : belum minum obat apapun	Obat yang terpilih. Betadine Antiseptik Solution Alasannya. Betadine adalah merek povidon iodine yang sangat umum dan terpercaya serta efektif untuk membunuh berbagai jenis kuman.	Indikasi : Mencegah infeksi pada luka iris, luka lecet, dan luka kecil lainnya. Dapat digunakan untuk membersihkan luka sebelum tindakan medis. Cara penggunaan: Teteskan atau oleskan secukupnya pada luka. Dapat digunakan untuk membersihkan luka dengan cara diencerkan dengan air. Kapan berhenti: Hentikan penggunaan jika luka sudah sembuh. Hentikan penggunaan jika timbul iritasi. Kapan harus ke dokter : Jika luka tidak kunjung sembuh. Jika timbul tanda-tanda infeksi, seperti kemerahan, bengkak, atau nanah. Jika luka dalam dan lebar. ESO yang sering : Iritasi ringan pada kulit. Reaksi alergi (jarang). Cara menyimpan : Simpan pada suhu ruangan, terhindar dari cahaya dan kelembapan. Jauhkan dari jangkauan anak-anak.

15.	Alergi	Klorfeniramin maleat, prometazine, diphenhidramine, dekslorfeniramin maleat, loratadine, cetirizine.	Seorang wanita berusia 20 tahun datang ke apotek dengan keluhan gatal-gatal di seluruh tubuh dan bentol-bentol merah, yang mulai muncul sejak kemarin sore setelah mengonsumsi seafood. Pasien menyebutkan bahwa gejala ini baru pertama kali muncul lagi setelah lama tidak kambuh, dan memiliki riwayat alergi masa kecil yang kemungkinan disebabkan oleh makanan, meskipun tidak dapat mengingat jenis makanan yang menyebabkan alergi tersebut. Pasien tidak sedang mengonsumsi obat lain dan tidak memiliki riwayat penyakit lain.	W : Pasien mengalami gatal-gatal di seluruh tubuh dan bentol-bentol merah. W : Wanita, usia 20 tahun, dengan riwayat alergi masa kecil. H : Gejala muncul setelah mengonsumsi seafood kemarin sore, dan ini adalah pertama kalinya gejala tersebut kambuh setelah lama tidak terjadi. A : tidak ada M : tidak sedang mengonsumsi obat lain saat ini.	Obat yang terpilih. Loratadine Alasannya Loratadine merupakan antihistamin generasi kedua yang memiliki efek sedatif (mengantuk) yang lebih rendah dibandingkan antihistamin generasi pertama seperti klorfeniramin maleat, prometazine, dan diphenhidramine	Indikasi : Meredakan gejala alergi seperti bersin-bersin, hidung berair, mata gatal dan berair, serta gatal-gatal dan bentol-bentol pada kulit. Cara penggunaan: Diminum satu tablet sekali sehari, bisa sebelum atau sesudah makan. Usahakan diminum pada jam yang sama setiap harinya. Kapan berhenti: Jika gejala alergi sudah mereda dan Anda merasa sudah tidak ada keluhan lagi, Anda bisa menghentikan penggunaan obat ini. Namun, jika gejala tidak membaik atau semakin parah setelah beberapa hari, segera konsultasikan ke dokter. Kapan harus ke dokter : · Jika gejala alergi tidak membaik setelah 3 hari penggunaan obat. · Jika gejala alergi semakin parah. · Jika muncul gejala lain seperti sesak napas, pembengkakan pada wajah atau bibir, pusing hebat, atau demam. Ini bisa menjadi tanda reaksi alergi yang lebih serius. ESO yang sering : sakit kepala, pusing, mulut kering, atau rasa kantuk ringan. Namun, efek
-----	--------	--	--	--	---	---

						<p>samping ini jarang terjadi pada penggunaan Loratadine. Jika Anda merasakan efek samping yang mengganggu, segera konsultasikan dengan dokter atau apoteker.</p> <p>Cara menyimpan : Simpan obat ini di tempat yang kering, sejuk, dan terhindar dari sinar matahari langsung. Jauhkan dari jangkauan anak-anak</p>
16.	Vitamin dan mineral	Vit C, Vit A, Vit B1, Vit B6, Vit B12, Vitamin D, Asam folat, Mn, Zn, Fe, dll	Seorang pria 40 tahun datang ke apotek mengeluhkan kesemutan, kebas, dan sedikit nyeri di tangan dan kaki selama dua minggu. Pasien tidak memiliki riwayat diabetes atau cedera saraf terbaru.	<p>W : pria usia 40 tahun</p> <p>W : sering kesemutan, kebas dan sedikit nyeri di tangan dan kaki</p> <p>H : selama 2 minggu</p> <p>A : tidak ada</p> <p>M : tidak sedang mengonsumsi obat lain</p>	<p>Obat yang terpilih Neurobion Forte</p> <p>Alasannya Neurobion Forte mengandung kombinasi vitamin B1 (thiamine), B6 (pyridoxine), dan B12 (cyanocobalamin) dalam dosis yang relatif tinggi. Vitamin B kompleks, terutama B1, B6, dan B12, berperan penting dalam menjaga kesehatan fungsi saraf. Kekurangan vitamin B dapat menyebabkan gangguan saraf tepi seperti kesemutan, kebas, dan nyeri..</p>	<p>Indikasi : Pengobatan defisiensi (kekurangan) vitamin B1, B6, dan B12 yang dapat menyebabkan gangguan saraf tepi (neuropati perifer) dengan gejala seperti kesemutan, kebas, dan nyeri.</p> <p>Cara penggunaan: Umumnya diminum satu tablet sekali sehari setelah makan. Usahakan diminum pada jam yang sama setiap harinya.</p> <p>Kapan berhenti: Anda dapat menghentikan penggunaan obat ini jika keluhan kesemutan, kebas, dan nyeri Anda sudah berkurang atau hilang.</p> <p>Kapan harus ke dokter : Jika keluhan kesemutan, kebas, dan nyeri tidak membaik setelah 1-2 minggu penggunaan obat.</p> <p>ESO yang sering : pada</p>

						<p>beberapa orang yang sensitif, mungkin dapat timbul reaksi alergi ringan seperti ruam kulit.</p> <p>Cara menyimpan : Simpan suplemen ini di tempat yang kering, sejuk, dan terhindar dari sinar matahari langsung. Jauhkan dari jangkauan anak-anak. Pastikan kemasan tertutup rapat.</p>
17.	Antiseptik dan disinfektan	Alkohol 70%, povidone iodine 10%, klorheksidin, setrimida 0,5%, serbuk PK.	Seorang wanita berusia 15 tahun datang ke apotek dengan keluhan luka gores kecil di tangan akibat terkena ujung kertas. Luka tersebut baru terjadi beberapa menit yang lalu, tidak terlalu kotor, dan sedikit berdarah. Pasien meminta antiseptik untuk membersihkan luka dan tidak memiliki riwayat alergi terhadap alkohol atau antiseptik lainnya.	W : wanita berusia 25 tahun W : luka gores kecil di tangan akibat terkena ujung kertas H : baru saja terjadi A : tidak ada M : tidak sedang mengonsumsi obat lain	Obat yang terpilih Alkohol 70% Alasannya Alkohol 70% merupakan antiseptik yang efektif dalam membunuh bakteri dengan cara mendenaturasi protein bakteri.	<p>Indikasi : Sebagai antiseptik untuk membersihkan luka kecil seperti luka gores atau lecet yang tidak terlalu kotor. Dapat juga digunakan untuk disinfeksi kulit sebelum injeksi atau tindakan medis kecil lainnya.</p> <p>Cara penggunaan: pastikan luka bersih, lalu tuangkan Alkohol 70% pada kapas atau kain bersih. Usapkan perlahan pada luka dan biarkan kering. Jika perlu, tutup dengan perban bersih. Gunakan 1-2 kali sehari sampai luka sembuh.</p> <p>Kapan berhenti: Penggunaan Alkohol 70% dapat dihentikan setelah luka terlihat bersih dan mulai sembuh, biasanya dalam beberapa hari.</p> <p>Kapan harus ke dokter : Jika</p>

						<p>luka terlihat semakin merah, bengkak, terasa sangat nyeri, atau mengeluarkan nanah. Ini bisa menjadi tanda infeksi yang lebih serius.</p> <p>ESO yang sering : Penggunaan alkohol pada luka dapat menyebabkan rasa perih atau terbakar sementara karena alkohol dapat mengiritasi ujung saraf terbuka.</p> <p>Cara menyimpan : Simpan Alkohol 70% di tempat yang sejuk, kering, dan tertutup rapat untuk mencegah penguapan. Jauhkan dari sumber api karena mudah terbakar. Jauhkan dari jangkauan anak-anak.</p>
18.	Antiinflamasi topikal	<p>sediaan topikal yang mengandung flusinolone asetonida; hidrokortison asetat 1%; desoksimeson 2,5 mg.</p>	<p>Seorang pria berusia 40 tahun datang ke apotek dengan keluhan gatal dan merah di bagian lengan selama tiga hari. Area tersebut terasa kering dan terdapat bentol kecil. Pasien belum mencoba pengobatan sebelumnya dan meminta salep untuk meredakan gejala</p>	<p>W : pria usia 40 tahun W : keluhan gatal dan merah di bagian lengan, terasa kering dan terdapat bentol kecil H : selama 3 hari A : tidak ada M : belum mengonsumsi obat apapun</p>	<p>Obat yang terpilih Hidrokortison Asetat 1% (sediaan topikal) Alasannya. Hidrokortison asetat 1% adalah kortikosteroid topikal dengan potensi rendah hingga sedang, yang umumnya efektif untuk mengatasi peradangan ringan pada kulit seperti dermatitis kontak, eksim ringan, atau reaksi alergi lokal</p>	<p>Indikasi : Meredakan peradangan dan gatal-gatal pada kondisi kulit seperti dermatitis kontak, dermatitis atopik (eksim ringan), psoriasis, dan reaksi alergi lokal.</p> <p>Cara penggunaan: Oleskan tipis-tipis krim Hidrokortison Asetat 1% pada area kulit yang gatal dan merah, biasanya 2-3 kali sehari. Cuci tangan setelah mengoleskan, kecuali jika tangan yang diobati. Kapan berhenti: Gunakan krim</p>

				<p>ini sesuai kebutuhan hingga gejala mereda. Jika dalam 7 hari penggunaan tidak ada perbaikan atau gejala semakin memburuk, segera konsultasikan ke dokter. Jangan menggunakan obat ini lebih dari 7 hari tanpa anjuran dokter.</p> <p>Kapan harus ke dokter : · Jika gejala tidak membaik setelah 7 hari penggunaan. · Jika gejala semakin parah, area kulit yang terkena meluas, atau muncul gejala baru seperti lepuhan berisi air, nanah, atau demam.</p> <p>ESO yang sering : penggunaan jangka panjang atau berlebihan dapat menyebabkan penipisan kulit, perubahan warna kulit, pertumbuhan rambut yang berlebihan, atau stretch mark. Penggunaan pada area wajah harus hati-hati dan sesuai anjuran dokter.</p> <p>Cara menyimpan : Simpan krim Hidrokortison Asetat 1% di tempat yang sejuk dan kering, terhindar dari sinar matahari langsung. Jauhkan dari jangkauan anak-anak.</p>
--	--	--	---	---

<p>19.</p>	<p>Obat topikal penghilang rasa sakit</p>	<p>sediaan yang mengandung mentol, campor, metil salisilat, oleum mentae; kayu putih; lotion lidokain HCl 3%, natrium diklofenak 1% gel.</p>	<p>Seorang pasien dewasa datang ke apotek dengan keluhan nyeri di lutut sejak sekitar satu minggu terakhir. Nyeri terasa saat lutut ditekuk, berjalan jauh, atau berdiri terlalu lama. Tidak ada riwayat cedera, penggunaan obat lain, maupun penyakit penyerta. Pasien sudah mencoba istirahat dan kompres dengan air hangat namun belum membaik.</p>	<p>W : pasien dewasa W : keluhan nyeri lutut saat ditekuk, berjalan jauh, atau berdiri terlalu lama H : sejak sekitar satu minggu terakhir A : pasien sudah mencoba istirahat dan kompres hangat namun belum membaik M : belum mengonsumsi obat apapun</p>	<p>Obat yang terpilih. Voltadex Gel (mengandung Natrium Diklofenak 1%) Alasannya. Voltadex Gel mengandung Natrium Diklofenak 1%, yang merupakan obat antiinflamasi nonsteroid (NSAID). NSAID bekerja dengan menghambat produksi prostaglandin, zat yang menyebabkan nyeri dan peradangan. Bentuk gel memungkinkan obat bekerja langsung pada area yang sakit di lutut.</p>	<p>Indikasi : Meredakan nyeri dan peradangan lokal pada lutut, pergelangan kaki, pergelangan tangan, siku, dan area persendian lainnya akibat osteoarthritis (radang sendi), cedera ringan seperti keseleo atau memar. Cara penggunaan: Oleskan gel Voltadex secukupnya pada area lutut yang terasa nyeri. Gosokkan secara perlahan hingga meresap ke dalam kulit. Gunakan 3-4 kali sehari atau sesuai kebutuhan. Jangan gunakan lebih dari dosis yang dianjurkan. Cuci tangan setelah menggunakan, kecuali jika tangan yang diobati. Kapan berhenti: Gunakan gel ini sesuai kebutuhan hingga rasa nyeri mereda. Jika setelah 7 hari penggunaan tidak ada perbaikan atau nyeri semakin parah, segera konsultasikan ke dokter. Kapan harus ke dokter : · Jika nyeri tidak membaik setelah 7 hari penggunaan. · Jika nyeri semakin parah atau disertai dengan pembengkakan yang signifikan, kemerahan, atau rasa hangat pada lutut. · Jika Anda mengalami</p>
------------	---	--	--	--	---	---

						<p>kesulitan menggerakkan lutut. ESO yang sering : Efek samping biasanya ringan dan lokal pada area aplikasi, seperti iritasi kulit, kemerahan, gatal, atau kulit kering. Hentikan penggunaan jika terjadi reaksi alergi seperti ruam, gatal-gatal yang parah, atau kesulitan bernapas, dan segera konsultasikan ke dokter. Cara menyimpan : Simpan Voltadex Gel di tempat yang sejuk dan kering, terhindar dari sinar matahari langsung. Jauhkan dari jangkauan anak-anak. Tutup tube dengan rapat setelah digunakan.</p>
20	Terapi komplement er / obat tradisional	Jamu, OHT, Fitofarmaka	Seorang pria usia 60 tahun datang ke apotek dengan keluhan masuk angin berupa perut kembung, mual ringan, dan badan terasa tidak enak sejak kemarin sore. Tidak ada gejala lain seperti demam atau muntah. Pasien mengaku sebelumnya pergi ke luar kota tanpa memakai jaket atau apapun. Pasien telah mencoba minum air hangat, namun keluhan belum membaik	W : pria usia 60 tahun W : keluhan masuk angin berupa perut kembung, mual ringan, dan badan terasa tidak enak H : sejak kemarin sore A : sudah mencoba minum air hangat, namun keluhan belum membaik	Obat yang terpilih Tolak Angin Cair Plus MaduAlasannya. Tolak Angin mengandung berbagai ekstrak herbal yang secara tradisional digunakan untuk mengatasi gejala masuk angin seperti jahe, mint, adas, kayu manis, cengkeh, dan lainnya.	Indikasi : Membantu meredakan masuk angin, perut kembung, mual, badan meriang, sakit kepala, dan melegakan tenggorokan. Cara penggunaan: Diminum 1 sachet (15 ml) 2-3 kali sehari setelah makan. Jika kondisi membaik, dosis dapat dikurangi. Kapan berhenti: dapat menghentikan penggunaan Tolak Angin jika keluhan sudah mereda dan merasa lebih baik.

				<p>M : belum minum obat apapun</p>	<p>Kapan harus ke dokter : · Jika keluhan tidak membaik setelah 2-3 hari penggunaan. · Jika muncul gejala lain seperti demam tinggi, diare, muntah-muntah, sakit perut yang hebat, atau tidak bisa makan dan minum. ESO yang sering : Efek samping biasanya jarang terjadi jika dikonsumsi sesuai dosis yang dianjurkan. Pada beberapa orang yang sensitif, mungkin dapat timbul rasa tidak nyaman pada perut atau reaksi alergi ringan. Cara menyimpan : Simpan Tolak Angin di tempat yang kering, sejuk, dan terhindar dari sinar matahari langsung. Jauhkan dari jangkauan anak-anak. Simpan pada suhu ruangan.</p>
--	--	--	--	------------------------------------	--

Gresik, 16 Juni 2025
 Dosen Pembimbing,

Apt Diah Ratnasari, S.Farm., MT
 NIDN. 0721119001

Gresik, 16 Juni 2025
 Pembimbing Lapangan Apotek Erde Farma

Apt. Dwi Rezqi Ramadhani, S.Farm
 SIPA. 19880421/SIPA_35.25/2022/2583

**LAPORAN
PRAKTIK KERJA LAPANGAN (PKL) P3B**



DISUSUN OLEH :

NELITA DWI NOVIYANTI

NIM. 221105018

PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK

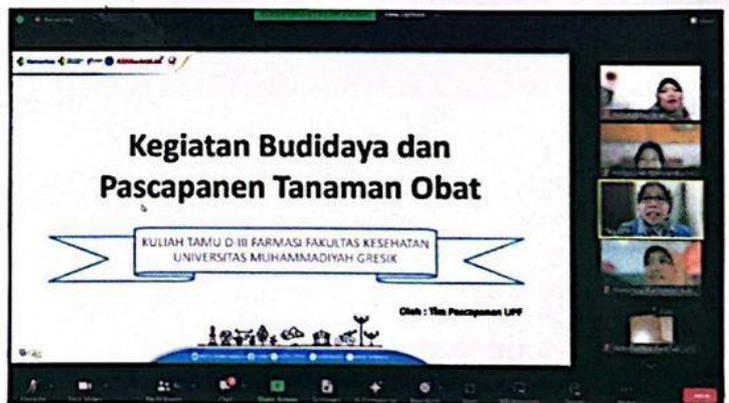
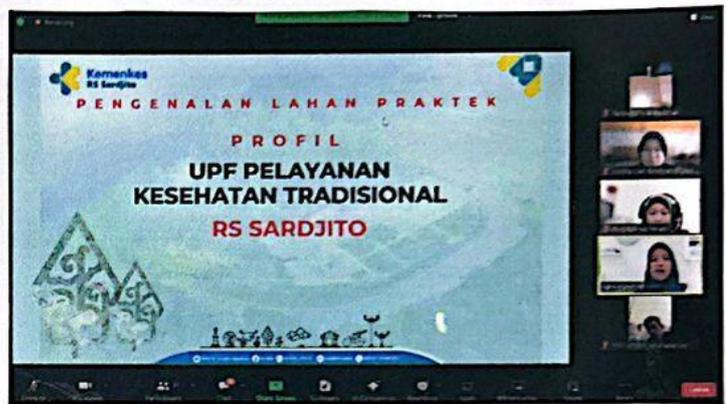
2025

RESUME KULIAH TAMU PKL P3B

TA. 2024/2025

75

Nama Mahasiswa	:	Nelita Dwi Novlyanti
NIM	:	221105018
Semester/Kelas	:	6 (APG / ASR / RPL)
Judul Materi	:	Kegiatan Budidaya dan Pascapanen Tanaman Obat
Hari dan Tanggal	:	Kamis, 22 Mei 2025
Pembicara	:	Atika Fathur Rahmi, S.P., M.Si
Screenshoot Foto Mahasiswa saat Pelaksanaan Kuliah Tamu	:	Tempel foto hasil screenshoot disini (Screenshoot yang ada wajah dan nama mahasiswa)



A. Profil UPF Yankestrad RSUP dr Sardjito: (dibuat dalam bentuk point dan tulis tangan)

1. Direktur Utama = dr. Eniarti, M. Sc., Sp. KJ. M. M. R
2. Plt. Direktur Medik dan Keperawatan = Dr. dr. Sri Mulaesih, Sp. A (K)., M. P. H
3. Direktur Perencanaan dan Pengembangan Strategi Layanan = Khadirin, S. I. P, M. A. R. S.
4. Direktur SDM, Pendidikan dan Penelitian = drg. Nusati Ikawahju, M. Kes
5. Direktur Keuangan dan BMN = Linda Permatasari, S. E
6. Direktur Layanan Operasional = dr. Riat El Khair, Sp. PK (K), M. Sc.
7. Kepala = dr. Ulfatun Nisa, M. Biomed
8. Kepala Instalasi Pelayanan Kesehatan dan Wisata Kebugaran = dr. P. R. Widhi Astana, M. Biomed
9. Kepala Instalasi Penunjang dan Penyediaan Produk = Santoso, S. Farm
10. Klinik Pratama Hortus Medicus memiliki jenis layanan : poli jamu, Poli Umum, poli kesehatan ibu dan anak, poli gigi, Pemeriksaan, laboratorium, fisioterapi, akupunktur, akupresur, homecare
11. Memiliki Fasilitas : Unit Farmasi / griya jamu, laboratorium, USG, EKG, Body Composition Analyter (BCA)
12. Melaksanakan pengujian mutu tanaman dan obat tradisional, meliputi 4 laboratorium yaitu laboratorium Galenika, laboratorium fitokimia, laboratorium mikrobiologi, laboratorium Formulasi
13. Menyediakan tanaman obat dan berbagai produk berbahan tanaman obat :
 - Hortusmed merchandise
 - Hortusmed herbs
 - Hortusmed F & B (Food & baverage)
 - Hortusmed nursery bibit dan kokedama tanaman obat
 - Hortusmed essential oil berbagai jenis minyak atsiri mumi
 - Hortusmed care balsem, lulur, masker, minyak oles

B. Kesimpulan Materi : (dibuat dalam bentuk paragraf dan tulis tangan)

Kegiatan budidaya dan pascapanen tanaman obat merupakan tahapan penting dalam menjamin kualitas bahan baku obat herbal. Proses ini mencakup penanaman, pemeliharaan, panen, serta penanganan pascapanen seperti pengeringan dan penyimpanan yang tepat, guna menjaga kandungan zat aktif dan mencegah kontaminasi.

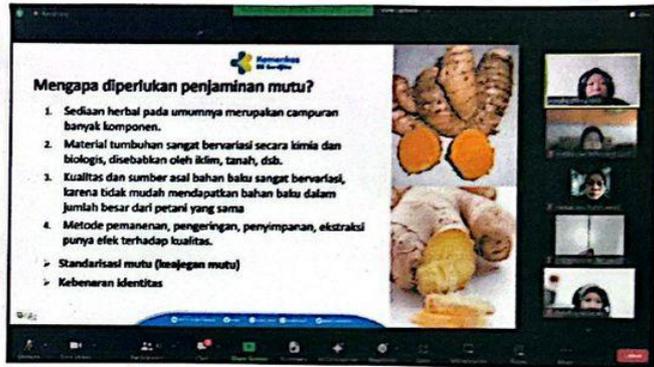
C. Ringkasan Materi : (dibuat dalam bentuk point dan tulis tangan)

1. Indonesia kaya sumber daya genetik dan indigenous knowledge
2. Kekayaan alam tumbuhan di Indonesia meliputi 30.000 jenis tumbuhan dari total 300.000 jenis tumbuhan di dunia (10%)
3. Jamu berasal dari bahasa Jawa yaitu Jampi, dapat ditemukan pada naskah kuno dan Relief Karmawibhanga Candi Borobudur
4. Definisi tanaman obat : produk tanaman yang dimanfaatkan sebagai bahan baku produk olahan tradisional (jamu), industri makanan dan minuman, Farmasi dan kosmetika atau bisa juga disebut tumbuhan yang dibudidayakan yang memiliki khasiat alami sebagai obat, kosmetika dan aromatika, serta sebagai biopestisida.
5. Tujuan budidaya tanaman obat :
 - Menjaga kontinuitas suplai bahan baku
 - Melestarikan lingkungan
 - Meningkatkan kualitas
 - Menjaga keseragaman mutu simplisia
 - Menambah nilai ekonomi
 - Tercatat (untuk standarisasi)
6. Lokasi budidaya tanaman obat : ketinggian lokasi tanam, ketersediaan air, curah hujan dan kelembaban, intensitas cahaya
7. Panen merupakan kegiatan pengambilan bahan dari tanaman dapat berupa herba, daun, akar, batang, kulit batang, bunga, buah, biji, dan atau kulit batang yang akan dipergunakan.
8. Proses pengolahan pascapanen tanaman obat merupakan serangkaian perlakuan terhadap hasil panen tanaman obat, setelah dipanen hingga dapat digunakan dalam pengobatan.
9. Proses pengolahan pascapanen meliputi pengumpulan bahan, sortasi basah, pencucian, penirisan, pengubahan bentuk, pengeringan, sortasi kering, pengemasan dan penyimpanan
10. Faktor penyebab kerusakan simplisia : kadar air, kelembaban, sinar matahari langsung, oksigen, reaksi kimia, hama (kutu, rayap, tikus, kecoa), kapang
11. Monitoring penyimpanan simplisia yaitu ruangan : kendali suhu, kelembaban, cahaya ; Sistem FIFO ; Dalam penyimpanan → Sampling secara berkala

RESUME KULIAH TAMU PKL P3B
TA. 2024/2025

Q 10/25
106

Nama Mahasiswa	:	Nelita Dwi Noviyanti
NIM	:	221105018
Semester/Kelas	:	6 (APG / ASR / RPE)
Judul Materi	:	Quality Control Bahan Jamu
Hari dan Tanggal	:	Kamis, 22 Mei 2025
Pembicara	:	Amalia Damayanti, M. Si
Screenshot Foto Mahasiswa saat Pelaksanaan Kuliah Tamu	:	Tempel foto hasil screenshot disini (Screenshot yang ada wajah dan nama mahasiswa)



Profil UPF Yankestrad RSUP dr Sardjito: (dibuat dalam bentuk point dan tulis tangan)

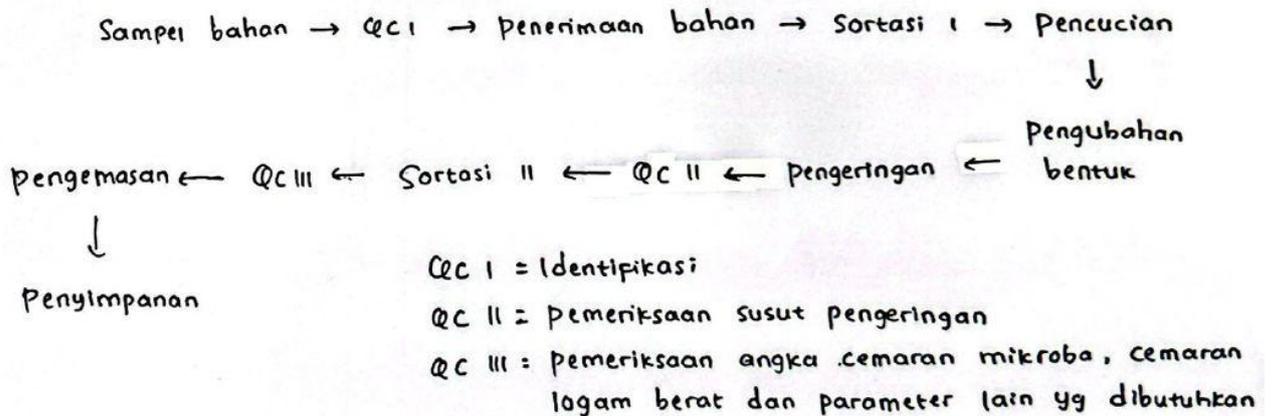
1. Direktur Utama = dr. Eriarti, M.Sc., Sp. KJ. M. M. R
2. Plt. Direktur medik dan keperawatan = Dr. dr. Sri Mulatsih, Sp. A (K), M.P.H
3. Direktur perencanaan dan pengembangan Strategi layanan = Khadiri, S.I.P, M.A.R.S.
4. Direktur SDM, pendidikan dan penelitian : drg. Nusati Ikawahyu, M.Kes
5. Direktur keuangan dan BRN = Linda Permatasari, S.E
6. Direktur Layanan Operasional : dr. Riat El Khair, Sp. PK(K), M.Sc
7. Kepala : dr. Ulfatun Nisa, M. Biomed
8. Kepala instalasi Pelayanan kesehatan dan wisata Kebugaran = dr. PR. Widhi Astana, m. Biomed
9. Kepala Instalasi Penunjang dan penyediaan produk = Santoso, S.Farm
10. Klinik pratama Hortus Medicus memiliki jenis layanan = Poli Jamu, poli umum, poli kesehatan ibu dan anak, poli gigi, pemeriksaan, laboratorium, Fisioterapi, akupunktur, akupresur, homecare
11. Memiliki Fasilitas : Unit Farmasi / gnya jamu, laboratorium, USG, EKG, Body Composition Analyzer (BCA)
12. Melaksanakan pengujian mutu tanaman dan obat tradisional, meliputi 4 laboratorium yaitu laboratorium Galenika, laboratorium Fitokimia, laboratorium mikrobiologi, laboratorium Formulasi
13. Menyediakan tanaman obat dan berbagai produk berbahan tanaman obat :
 - Hortusmed merchandise
 - Hortusmed herbs
 - Hortusmed F & B (food & baverage)
 - Hortusmed Nursery bibit dan kokedama tanaman obat
 - Hortusmed essential oil berbagai jenis minyak atsiri mumi
 - Hortusmed care balsem, lulur, masker, minyak oles

B. Kesimpulan Materi : (dibuat dalam bentuk paragraf dan tulis tangan)

Quality Control bahan jamu merupakan proses penting untuk memastikan mutu, keamanan, dan konsistensi produk jamu sebelum diedarkan. Proses ini meliputi pemeriksaan terhadap identitas, kemurnian, kadar bahan aktif, serta kebersihan dari cemaran fisik, kimia, dan mikrobiologi. Dengan pengendalian mutu yang baik, jamu dapat dipercaya sebagai produk herbal yang aman dan efektif bagi konsumen.

Ringkasan Materi : (dibuat dalam bentuk point dan tulis tangan)

1. Quality Control : Proses pemeriksaan dan pengujian yang dilakukan untuk mengukur serta memastikan produk telah sesuai dengan syarat mutu yang ditentukan, untuk tujuan kesehatan.
2. Simplisia merupakan bahan alamiah yang dipergunakan sebagai obat yang belum mengalami pengolahan apapun dan kecuali dinyatakan lain.
3. Parameter mutu simplisia :
 - Organoleptik
 - Susut pengeringan
 - angka Cemarana mikroba
 - Cemarana logam berat
 - penentuan kadar senyawa (opt)
4. Parameter mutu ekstrak :
 - Organoleptik
 - Susut pengeringan
 - angka Cemarana mikroba
 - Cemarana logam berat
 - Penentuan kadar senyawa (opt)
 - Keseragaman bobot
 - Waktu hancur
5. Proses pengolahan bahan Jamu (simplisia) antara lain :



6. Penghitungan kadar air

$$\text{kadar air (\% v/b)} = \frac{\text{volume air (ml)}}{\text{berat sampel (g)}} \times 100\%$$

7. Penghitungan susut pengeringan

$$\text{Susut pengeringan (\% v/b)} = \frac{W_0 - W}{W_0} \times 100\%$$

RESUME KULIAH TAMU PKL P3B
TA. 2024/2025

(Handwritten signature)

Nama Mahasiswa	:	Nelita Dwi Noviyanti
NIM	:	22.1105018
Semester/Kelas	:	6 (APG / ASR / RPE)
Judul Materi	:	Pembuatan dan Registrasi Sediaan Obat Bahan Alam
Hari dan Tanggal	:	Kamis, 22 Mei 2025
Pembicara	:	Nita Supriyati, M. Biotech., Apt.
Screenshot Foto Mahasiswa saat Pelaksanaan Kuliah Tamu	:	Tempel foto hasil screenshot disini (Screenshot yang ada wajah dan nama mahasiswa)



A. Profil UPF Yankestrad RSUP dr Sardjito: (dibuat dalam bentuk point dan tulis tangan)

1. Direktur Utama = dr. Eniarti, M. Sc., Sp. KJ. M.M.R
2. PIt. Direktur medik dan Keperawatan = Dr. dr. Sri Mulatsih, Sp.A (K) ,, M.P.H.
3. Direktur perencanaan dan pengembangan Strategi layanan = Khadinin, S.I.P, M.A.P.S.
4. Direktur SDM, pendidikan dan penelitian = drg. Musati Ikawahyu, M. Kes
5. Direktur keuangan dan BMN = Linda Permatasari, S.E
6. Direktur layanan operasional = dr. Riat El Khair, Sp. PK(k), M.Sc
7. Kepala = dr. Ulfatun Nisa, M. Biomed
8. Kepala Instalasi pelayanan Kesehatan dan Wisata Kebugaran = dr. pr. Widhi Astana, M. Biomed
9. Kepala Instalasi Penunjang dan penyediaan produk = Santoso, S. Farm
10. Klinik Pratama Hartus Medicus memiliki jenis layanan = poli Jamu, poli Umum, Poli Kesehatan Ibu dan anak, poli gigi, pemeriksaan, laboratorium, Fisioterapi, akupuntur, akupresur, homecare
11. Memiliki Fasilitas : Unit Farmasi / griya jamu, laboratorium, USG, EKG, Body Composition Analyzer (BCA)
12. Melaksanakan Pengujian mutu tanaman dan obat tradisional, meliputi 4 laboratorium yaitu laboratorium Galenika, laboratorium fitokimia, laboratorium mikrobiologi, laboratorium formulasi
13. Menyediakan tanaman obat dan berbagai produk berbahan tanaman obat:
 - Hortusmed merchandise
 - Hortusmed herbs
 - Hortusmed F&B (Food & baverage)
 - Hortusmed Nursery bibit dan kokedama tanaman obat
 - Hortusmed essential oil berbagai jenis minyak atsiri murni
 - Hortusmed care balsem, lulur, masker, minyak oles

B. Kesimpulan Materi : (dibuat dalam bentuk paragraf dan tulis tangan)

Pembuatan dan registrasi sediaan obat bahan alam melibatkan tahapan yang standar mulai dari seleksi bahan, formulasi, uji mutu, hingga Pendaftaran ke BPOM. proses ini bertujuan untuk menjamin keamanan, khasiat, dan kualitas produk obat bahan alam sebelum dipasarkan, sesuai dengan regulasi yang berlaku.

C. Ringkasan Materi : (dibuat dalam bentuk point dan tulis tangan)

1. **Rajangan** : Sediaan Obat tradisional berupa satu jenis simplisia atau Campuran beberapa jenis simplisia yang cara penggunaannya dilakukan dengan pendidihan atau penyeduhan dengan air panas
2. **Serbuk** : Sediaan Obat tradisional berupa butiran homogen dengan derajat halus yang sesuai, terbuat dari simplisia atau campuran dengan ekstrak yang cara penggunaannya diseduh dengan air panas
3. **Serbuk instan** : Sediaan Obat tradisional berupa butiran homogen dengan derajat halus yang sesuai, terbuat dari ekstrak yang cara penggunaan diseduh dengan air panas atau dilarutkan dengan air dingin
4. **Pil** : Sediaan padat obat tradisional berupa massa bulat, terbuat dari Serbuk simplisia dan / atau ekstrak
5. **Kapsul** : Sediaan obat tradisional yang terbungkus cangkang keras
6. **Bentuk sediaan obat bahan alam obat dalam** yaitu antara lain :
Tablet / kaplet, Granul, pastiles, dodol / jenang, film strip
7. **Bentuk sediaan obat bahan alam obat luar** yaitu antara lain :
Losio, parem, Salep, krim, gel, Serbuk obat luar, tapel, pilis, plester / koyo, Suppositoria
8. **Jamu** : Obat bahan alam berupa bahan atau ramuan yang bersumber dari Pengetahuan tradisional atau warisan budaya Indonesia yang digunakan Untuk pemeliharaan kesehatan, peningkatan kesehatan, pencegahan penyakit, Pengobatan, dan / atau pemulihan kesehatan
9. **Obat herbal terstandar** : dibuktikan keamanan dan khasiatnya secara ilmiah dengan uji praklinik serta bahan baku telah distandarisasi
10. **Fitofarmaka** : dibuktikan keamanan dan khasiatnya secara ilmiah dengan uji praklinik dan uji klinik serta bahan baku dan produk jadinya telah distandarisasi
11. **Penggolongan bentuk Industri dan usaha obat tradisional** yaitu antara lain :
 - Industri obat tradisional dan IEBA
 - Usaha Kecil Obat Tradisional (UKOT)
 - Usaha Mikro Obat Tradisional (UMOT)
 - Usaha Jamu racikan / gendong

STUDI KASUS

MATERI 1.

10 Studi kasus

- Mengetahui kebutuhan daun teh *Camellia sinensis* (L.) Kuntze. UPP Yankestrad adalah sbg; Klinik Hort. Med (120 kg), Pusat Ekstrak (60 kg), Gift Shop (33 kg), Biaya produksi (6 kg) dan kafe jamu (2 kg)
- Data penyelesaian persampunan simplisia teh menunjukkan angka konversi 1:7 (kering : segar), yang artinya 1 kg simplisia teh kering dihasilkan dari 7 kg teh segar.
- Daun teh dapat dipanen setiap bulan (12 kali dalam satu tahun).
- Untuk memenuhi kebutuhan tersebut, berapa kg teh segar yang harus dipanen kebun produksi UPP Yankestrad pada satu kali panen?

10 Penyelesaian kasus

→ Total kebutuhan simplisia teh kering per tahun

1. Klinik hort med : 120 kg
2. Pusat ekstrak : 60 kg
3. Gift shop : 33 kg
4. Biaya produksi : 6 kg
5. kafe jamu : 2 kg

Total : $120 + 60 + 33 + 6 + 2 = 221$ kg per tahun.

→ Perbandingan teh segar & teh kering

• kering : segar = 1 : 7

untuk mendapatkan 1 kg teh kering, diperlukan 7 kg teh segar.

→ kebutuhan teh segar per tahun

$$221 \text{ kg} \times 7 = 1.547 \text{ kg teh segar}$$

→ kebutuhan teh segar per sekali panen

$$1.547 : 12 = 128,92 \text{ kg.}$$

STUDI KASUS MATERI 2

► Soal

Pak Soni seorang peneliti yang sedang mengembangkan kapsul ekstrak tanaman untuk menurunkan gula darah. Pada saat mengajukan ijin penelitian kepada BPOM, Pak Soni diminta untuk melampirkan hasil pengujian parameter mutu kapsul ekstrak yang sudah dibuat.

Jelaskan parameter mutu apa saja yang harus diuji dan berikan referensi batas mutunya!

► Jawaban

Parameter mutu kapsul ekstrak dan batas mutunya:

1. Uji Organoleptik : Warna, bentuk, bau khas bahan alam
Batas mutu : sesuai dengan deskripsi produk yang dikembangkan.
2. Kadar air : untuk menjamin kestabilan dan mencegah pertumbuhan mikroba.
Batas mutu : $\leq 10\%$
3. Bobot rata-rata : menjamin keseragaman dosis tiap kapsul
Batas mutu : $\pm 7,5\%$ untuk kapsul 300 mg - 500 mg
4. Waktu hancur : menjamin kapsul mudah terurai dalam tubuh
Batas mutu : Maksimal 30 menit
5. Cemar mikroba : menjamin keamanan dari mikroorganisme patogen
Batas mutu : Total mikroba $< 10^5$ CFU/g, E.coli dan Salmonella harus negatif
6. Cemar logam berat : menilai keamanan dari kontaminasi logam berbahaya
Batas mutu : Timbal (Pb) ≤ 10 ppm, Kadmium (Cd) $\leq 0,3$ ppm.
7. Senyawa penanda /marker : jika ada, untuk menjamin konsistensi bahan aktif
Batas mutu : sesuai spesifikasi produk dan referensi valid dan yang tertera di label, tergantung metode analisis dan marker yang digunakan.

D. Study kasus

Saudara ingin memproduksi jamu untuk membantu menurunkan gula darah. Bahan yang dipilih adalah Sambikoto dengan rancangan produk jadi berupa kapsul.

- Jelaskan secara singkat tahapan pembuatannya produk jadi
- Sebutkan pengujian apa saja yang harus dilakukan untuk memenuhi persyaratan
- Tetapkan kategori jenis usahanya dan jenis SPORB-nya
- Menurut Saudara jenis nomor izin edar apa yang sesuai untuk produk tersebut.

D. Jawaban

- Tahapan pembuatan jamu kapsul sambikoto
 - Seleksi dan penentuan bahan baku
Diperiksa mutu organoleptik, bebas dari cemaran, dan sesuai spesifikasi
 - pencucian
Sambikoto dicuci bersih untuk menghilangkan kotoran
 - pengeringan
Setelah dicuci dikeringkan menggunakan oven atau dijemur
di tempat bersih dan terlindung dari kontaminasi
 - penggilingan
Daun kering sambikoto digiling hingga menjadi serbuk halus
 - penyaringan
Serbuk diayak agar ukuran partikel seragam
 - pencampuran (jika ada bahan tambahan)
Bila ada tambahan seperti bahan pengisi dicampurkan hingga merata
 - pengisian kapsul (filling kapsul)
Serbuk dimasukkan ke dalam cangkang kapsul
 - pengendalian mutu in-proses
Meliputi berat kapsul, homogenitas campuran, tampilan visual
 - pengemasan
Kapsul dikemas dalam blister / botol plastik tertutup rapat
 - pelabelan
Diberi label sesuai ketentuan meliputi nama produk, komposisi, khasiat tradisional, cara pakai, No. Batch, tanggal kedaluwarsa, dll
 - penyimpanan produk jadi
Disimpan di gudang yang memenuhi syarat yaitu bersih, kering, suhu terkontrol

B. Pengujian yang harus dilakukan

- pengujian bahan baku

- Uji organoleptik
warna, bau, rasa
- Uji kadar air
- Identifikasi simplicita
- Uji cemaran mikroba dan logam berat

- pengujian produk antara dan produk jadi

- Uji keseragaman bobot kapsul
- Uji kadar air serbuk
- Uji stabilitas (jika diperlukan)
- Uji cemaran mikroba, jamur, dan logam berat
- Uji cemaran pestisida (bila perlu)
- Uji disintegrasi kapsul

- Uji Efficasi

Karena jamu maka bukti kaim cukup berdasarkan penggunaan empiris, bukan uji klinis.

C. Kategori Jenis Usaha dan Jenis CPOTB

- Jenis Usaha :
Usaha Mikro Obat Tradisional atau Usaha Industri Obat Tradisional (IOT), tergantung dari skala usaha .
- Jenis CPOTB (cara pembuatan Obat Tradisional yang Baik) :
CPOTB Jamu (kategori produk jamu).

D. Nomor Izin edar yang sesuai :

- Karena produk berbahan alam (sambilo) dan klaimnya berdasarkan penggunaan tradisional, maka :
 - Nomor Izin edar : "Nomor Izin Edar Obat Tradisional" dari BPOM (dengan menggunakan format TR - Tradisional)
- Format : TR123456789