

## LAMPIRAN

### Lampiran. 1 Lembaran Bimbingan Dosen Pembimbing

Formulir PKL-004



**PRODI FARMASI**  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK

Lembar ke :

**LEMBAR BIMBINGAN PKL\***  
**PEMBIMBING PKL (PL)**

TAHUN AKADEMIK : 2021/2022

Nama Mahasiswa	: Henri Kurniati
NIM	: 101102021
Nama instansi PKL	: Apotek Semem Gresik II GKB
Nama Pembimbing Lapangan	: Apt. Marnita Sri Damayanti . S. Farah

No.	Tanggal	Bimbingan dan Saran	Paraf Pembimbing
1.	Rabu 09.03.2022	Pengenalan Apotek (belajar bagian Pengadaban)	<i>[Signature]</i>
2.	Sabtu 12.03.2022	Belajar bagaimana penerapannya & penjuruan	<i>[Signature]</i>
3.	Rabu 16.03.2022	Belajar bagaimana menulis & melihat stok	<i>[Signature]</i>
4.	Jum'at 18.03.2022	Bimbingan tugas khusus, laporan & laporan	<i>[Signature]</i>
5.	Rabu 23.03.2022	Mengetahui cara pengisian resep & perhitungan khusus ↓ psikotropika & narkotika	<i>[Signature]</i>
6.	Jum'at 26.03.2022	Memahami registrasi stok Farmasi & farmasi stok & operasi di farmasi	<i>[Signature]</i>
7.	Rabu 30 Maret 2022	Mengetahui profil apotek & news TTK.	<i>[Signature]</i>
8.	Jum'at 01.04.2022	Pembuatan tugas khusus dan Apoteker	<i>[Signature]</i>
9.	Sabtu 02.04.2022	Memahami stok operasi.	<i>[Signature]</i>

**\*)MINIMAL BIMBINGAN 6 KALI**

AKREDITASI BAN-PT  
0633/LAM-PT/Kes/Akr/Dip/IX/2018

*The Power of Islamic Entrepreneurship*  
Jl. Sumatera 101 Gresik Kota Baru (GKB) Gresik 61171 Telp. (031) 3061212 Fax. (031) 3065486  
Website: <http://www.umg.ac.id> Email: [info@umg.ac.id](mailto:info@umg.ac.id)

## Lampiran. 2 Lembar Bimbingan Pembimbing Lahan.



**PRODI FARMASI**  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK

Formulir PKL-003



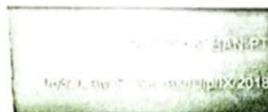
### LEMBAR BIMBINGAN PKL DOSEN PEMBIMBING PKL (DPP)\*

TAHUN AKADEMIK : 2020/2021

Nama Mahasiswa : Heni Kurniati  
NIM : 191 105051  
Nama instansi PKL : Apotek Semen Gresik TJ GRIS  
Nama Dosen Pembimbing PKL : Apt.

No.	Tanggal	Bimbingan dan Saran	Paraf Pembimbing
1.	02.03.22.	Perbatalan x Bimbingan PKL.	<i>[Signature]</i>
2.	12.03.22.	Perbatalan materi Laporan PKL.	<i>[Signature]</i>
	16.03.22	Perbatalan Materi Logbook Tugas Khusus	<i>[Signature]</i>
	18.03.22.	Perbatalan / Diskusi Perkembangan Resistor	<i>[Signature]</i>
	23.03.22.	Diskusi Penyimpanan = Perilaku obat-obat pitto tropik Narkotik	<i>[Signature]</i>
	25.03.22.	Perbatalan Laporan PKL, logbook, tugas khusus.	<i>[Signature]</i>
	30.03.22.	Bimbingan laporan PKL = Tugas Khusus	<i>[Signature]</i>
	01.04.22	Revisi laporan = Tugas Khusus.	<i>[Signature]</i>
	02.04.22.	Bimbingan Revisi Laporan PKL = Tugas Khusus	<i>[Signature]</i>

**\*)MINIMAL BIMBINGAN 6 KALI**



*The Power of Islamic Entrepreneurship*

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

**LOGBOOK**

**PKL KOMUNITAS DI APOTEK SEMEN GRESIK II GKB**



**Dosen Pembimbing UMG :**

**Diah Ratnasari, S.Farm., Apt., M.T**

**Pembimbing Lahan :**

**Apt. Meinita Sri Damayanti, S.Farm.**

**Disusun oleh :**

**Heni Kurniati (NIM. 191105051)**

**DIPLOMA III FARMASI**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK**

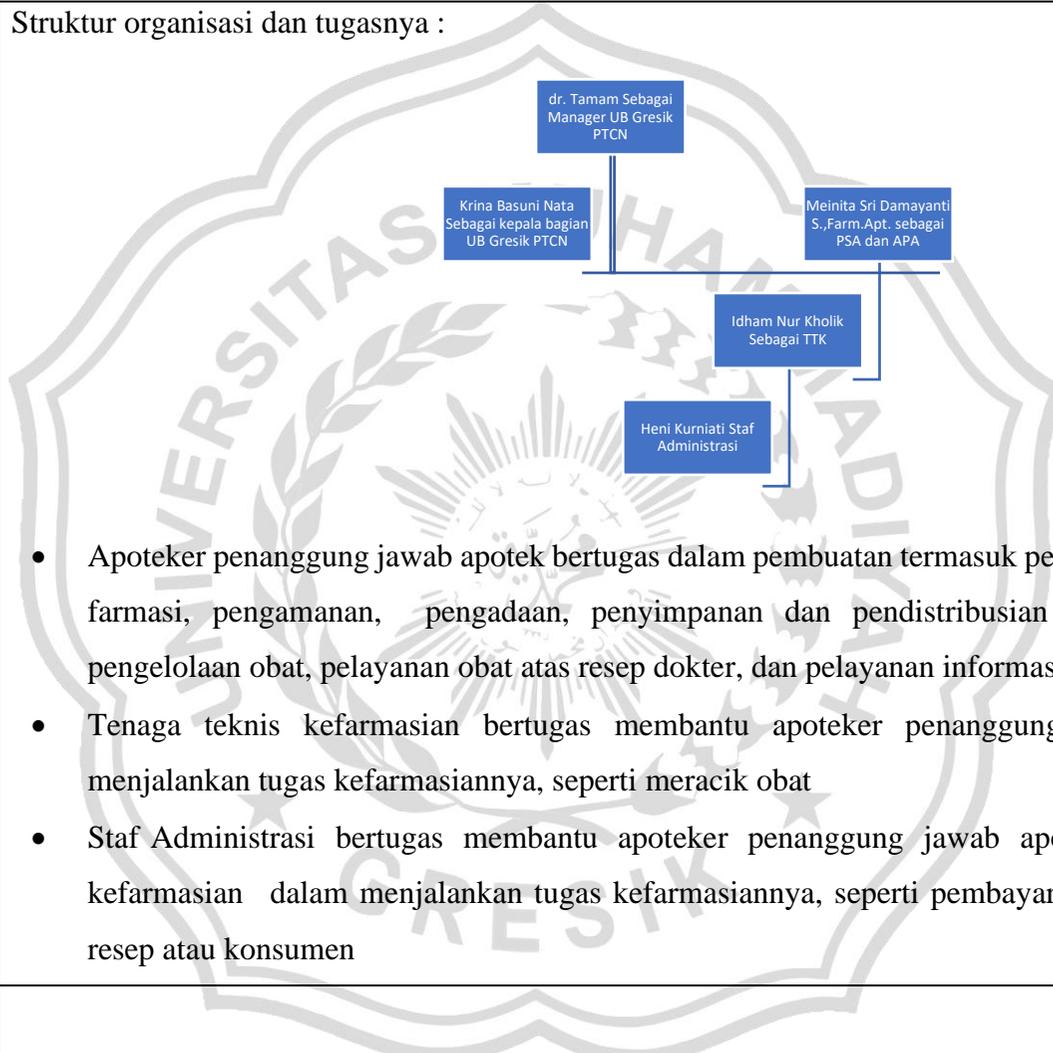
**2022**

**Petunjuk Umum :**

1. Mahasiswa melaporkan kegiatan PKL menyesuaikan antara “kegiatan” yang dilakukan dengan “template”
2. Teknis pengerjaan tidak harus urut
3. Mahasiswa **dilarang keras mengurangi tulisan dan mengurangi tabel, tetapi diperbolehkan menambah tulisan dan tabel sesuai kebutuhan**
4. Mahasiswa menuliskan apa yang dilihat, apa yang didengar dan apa yang dilakukan di tempat PKL disesuaikan dengan capaian pembelajaran.
5. Mahasiswa wajib paham dan bertanggung jawab tentang hal-hal yang ditulis di laporan ini
6. Apabila ada data “rahasia” bisa disamarkan
7. Tulisan yang ada di template ini wajib diketahui oleh pembimbing lahan dan dosen pembimbing Farmasi UMG

**A. PENGENALAN PROFIL APOTEK SEMEN GRESIK II GKB**

NO.	HARI, TANGGAL	CAPAIAN PEMBELAJARAN	KETERANGAN
1	7 Maret 2022	<p>Visi : Menjadi rumah sakit pilihan pertama yang berkualitas prima</p> <p>Misi :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memberikan pelayanan kesehatan kepada Karyawan PT Semen Indonesia (Persero) Tbk. dan keluarganya</li> <li>2. Memberikan pelayanan kesehatan kepada masyarakat industr serta masyarakat Gresik dan sekitarnya.</li> <li>3. Memberikan pelayanan kesehatan yang bermutu berorientasi pada kecepatan, ketepatan, keselamatan, keramahan, dan kenyamanan berlandaskan etika dan profesionalisme</li> </ol>	

7 maret 2020	<p>Struktur organisasi dan tugasnya :</p>  <pre> graph TD     A[dr. Tamam Sebagai Manager UB Gresik PTCN] --&gt; B[Krina Basuni Nata Sebagai kepala bagian UB Gresik PTCN]     A --&gt; C[Meinita Sri Damayanti S.,Farm.Apt. sebagai PSA dan APA]     C --&gt; D[Idham Nur Kholik Sebagai TTK]     C --&gt; E[Heni Kurniati Staf Administrasi]   </pre> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoteker penanggung jawab apotek bertugas dalam pembuatan termasuk pengendalian mutu sediaan farmasi, pengamanan, pengadaan, penyimpanan dan pendistribusian atau penyaluran obat, pengelolaan obat, pelayanan obat atas resep dokter, dan pelayanan informasi obat.</li> <li>• Tenaga teknis kefarmasian bertugas membantu apoteker penanggung jawab apotek dalam menjalankan tugas kefarmasiannya, seperti meracik obat</li> <li>• Staf Administrasi bertugas membantu apoteker penanggung jawab apotek dan tenaga teknis kefarmasian dalam menjalankan tugas kefarmasiannya, seperti pembayaran obat dan penerimaan resep atau konsumen</li> </ul>	
--------------	---	--

**B. PENGELOLAAN SEDIAAN FARMASI, ALAT KESEHATAN DAN BAHAN MEDIA HABIS PAKAI**

(1) **Perencanaan** (*tuliskan bagaimana apotek tempat PKL melakukan perencanaan*)

No.	Hari, Tanggal	Capaian Pembelajaran	Keterangan
	8 Maret 2020	1) Tujuan perencanaan  Perencanaan merupakan proses kegiatan dalam pemilihan jenis, jumlah, dan harga perbekalan farmasi yang sesuai dengan kebutuhan untuk menghindari kekosongan obat. Melakukan perencanaan perbekalan farmasi dalam 1 mingguan dan dalam harian berdasarkan kebutuhan yang dilihat dari pengeluaran seminggu sebelumnya.	
		2) Proses perencanaan ( <i>tuliskan tahapan berupa langkah-langkah atau bagan alir</i> )  Pengadaan merupakan kegiatan untuk merealisasikan kebutuhan yang telah diseleksi dan direncanakan dengan melalui proses : ➤ Membuat SPBP (Surat Permintaan Barang Persediaan) ke bagian Gudang berdasarkan perencanaan sebelumnya.	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Bagian Gudang melayani permintaan SPBP (Surat Permintaan Barang Persediaan) dari bagian Instalasi Farmasi.</li> <li>➤ Untuk persediaan obat yang tidak ada atau persediaannya sudah menipis di Gudang dibuatkan PP (Permintaan Pembelian).</li> <li>➤ PP (Permintaan Pembelian) yang dibuat oleh Gudang diserahkan ke bagian pengadaan dan dibuat OP (Order Pembelian).</li> <li>➤ Bagian pengadaan melakukan pemesanan OP (Order Pembelian) kepada supplier melalui telepon maupun secara langsung melalui salesman.</li> </ul>	
--	--	---	--

No .	Hari, Tanggal	Capaian Pembelajaran	Keterangan
	9 Maret 2022	<p>Mampu menghitung data pemakaian sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP berdasarkan metode konsumsi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rumus</li> </ul> $CT = (CA \times T) + SS - \text{Sisa stock}$ <p>Keterangan:</p>	

CT = Kebutuhan per periode waktu

CA = Kebutuhanrata-rata waktu(bulan)

T = Lama kebutuhan(bulan/ tahun)

SS = *Safety Stock*

- **Contoh menggunakan rumus**

1. Pembelian Incidal kapsul

Apotek Semen Gresik 2GKB melakukan pembelian incidal sebanyak 200 kapsul dengan pembelian setiap minggu dan *lead time* 1 hari. Sisa stokincidal sebanyak 5 kapsul.

Jawab:

CA= 200 kapsul

**Jawab:**

**CA = 200 Capsule**

**T =  $\frac{1}{4}$  Bulan**

**Sisa stok = 5 Capsule**

$$SS = \frac{\text{Lead time}}{\text{Jumlah hari/bulan}} \times CA = \frac{1 \text{ hari}}{30 \text{ hari}} \times 200 \text{ kapsul} = 6,67 \text{ kapsul} \approx 7 \text{ kapsul}$$

$$CT = (CA \times T) + SS - \text{Sisa stock}$$

		$= (200 \text{ kapsul} \times \frac{1}{4}) + 7 \text{ kapsul} - 5 \text{ kapsul}$ $= 52 \text{ kapsul} \approx 50 \text{ kapsul}$ <p>Jadi, incidal yang harus dibeli adalah 50 kapsul</p> <p>2. Pembelian cataflam tablet</p> <p>Apotek Semen Gresik 2 GKB melakukan pembelian cataflam sebanyak 150 tablet dengan pembelian setiap minggu dan <i>lead time</i> 1 hari. Sisa stokincidal sebanyak 10 tablet.</p> <p>Jawab:</p> $CA = 150 \text{ tablet} \quad T = \frac{1}{4} \text{ bulan}$ <p>Sisa stok = 10 tablet</p> $SS = \frac{\text{Lead time}}{\text{Jumlah hari/bulan}} \times CA = \frac{1 \text{ hari}}{30 \text{ hari}} \times 150 \text{ kapsul} = 5 \text{ tablet}$ $CT = (CA \times T) + SS - \text{Sisa stock}$ $= (150 \text{ tablet} \times \frac{1}{4}) + 5 \text{ tablet} - 10 \text{ tablet}$ $= 32,5 \text{ tablet} \approx 30 \text{ tablet}$ <p>Jadi, cataflam yang harus dibeli adalah 30 tablet.</p>	
10 2022	Maret	4 Mengetahui jenis data pemakaian sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP berdasarkan metode morbiditas	

- **Rumus**

$CT = (CE \times T) + SS - \text{Sisa Stock}$  Keterangan:

CT = Kebutuhan per periode waktu CE = Perhitungan standar pengobatan T= Lama kebutuhan (bulan/ tahun) SS = *Safety Stock*

- **Contoh menggunakan rumus**

1. Pembelian Becomzet

Saat ini gresik sedang ada wabah virus corona, dan diwajibkan konsumsi vitamin setiap hari untuk menjaga imunitas tubuh. Sisa stok becomzet di apotek Semen Gresik 2 GKB 10 tablet dengan lead time 1 hari. Jika setiap hari ada 5 pasien yang menebus becomzet tablet.

Jawab:

$CE = 1 \text{ tablet} \times 30 \text{ hari} \times 5 \text{ pasien} = 150 \text{ tablet}$

$T = \frac{1}{4} \text{ bulan}$

Sisa stok = 10 tablet

$$SS = \frac{\text{Lead time}}{\text{Jumlah hari/bulan}} \times CE = \frac{1 \text{ hari}}{30 \text{ hari}} \times 150 \text{ tablet} = 5 \text{ tablet}$$

$CT = (CE \times T) + SS - \text{Sisa Stock}$

$$= (150 \text{ tablet} \times \frac{1}{4}) + 5 \text{ tablet} - 10 \text{ tablet}$$

		<p>= 32,5 tablet <math>\approx</math> 30 tablet</p> <p>Jadi, becomzet yang harus dibeli adalah 30 tablet</p> <p>2. Insto tetes mata</p> <p>Pada data kartu stok obat bulan mei 2022 penggunaan obat insto tetes mata mengalami peningkatan sebanyak 47 botol dibandingkan bulan sebelumnya dikarenakan bertepatan dengan adanya wabah infeksi mata merah, sehingga meningkatnya insto tetes mata tersebut berpengaruh terhadap ketersediaan insto tetes mata di Apotek Semen Gresik 2 GKB</p>	
	<p><b>11 Maret 2022</b></p>	<p><b>Mengetahui jenis data pemakaian sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP berdasarkan metode kombinasi</b></p> <p><b>Rumus</b></p> <p><b>C kombinasi = (CA + CE) x T + SS – Sisa stock</b></p> <p>Keterangan :</p> <p>CA = Kebutuhan rata-rata waktu (bulan) CE = Perhitungan standar pengobatan</p> <p>T = Lama kebutuhan (bulan/ tahun) SS = <i>Safety Stock</i></p> <p><b>Contoh menggunakan rumus</b></p> <p>1. Saat ini Gresik sedang dilanda penyakit demam berdarah, diperhitungkan akan ada 20</p>	

		<p>pasien yang menebus Psidii sirup 60 ml dan diperkirakan psidii sirup 60 ml yang dibutuhkan adalah 20 botol setiap bulannya. Penanganan demam berdarah adalah selama 6 hari. Aturan pakai psidii sirup 60 ml adalah sehari 3 kali 5ml. Pemesanan setiap minggu dan <i>lead time</i> selama 1 hari. Sisa stok psidii sirup 60 ml di apotek Semen Gresik 2 GKB adalah 2 botol.</p> <p>Jawab:</p>	
11 2022	Maret	$CE = \frac{1.800 \text{ ml}}{60 \text{ ml}} = 30 \text{ botol}$ $T = \text{Bulan}$ $CA = 20 \text{ botol}$ $SS = \frac{\text{Lead time}}{\text{Jumlah hari/bulan}} \times (CA + CE) = \frac{1 \text{ hari}}{30 \text{ hari}} \times (20 \text{ botol} + 30 \text{ botol}) = 1,6 \text{ botol} \approx 2 \text{ botol}$ $C \text{ kombinasi} = (CA + CE) \times T + SS - \text{sisa stok}$ $= (20 \text{ botol} + 30 \text{ botol}) \times \frac{1}{4} + 2 \text{ botol} - 2 \text{ botol}$ $= \frac{50 \text{ botol}}{4} = 13 \text{ botol}$ <p>Jadi, psidii sirup 60 ml yang di pesan adalah 13 botol</p> <p>2. Paracetamol tablet</p> <p>Paracetamol tablet termasuk dalam pemakaian metode kombinasi rata rata setiap bulannya 450 tablet paracetamol tablet keluar lebih unggul dibanding obat lainnya karena banyak</p>	

pasien yang membeli paracetamol tablet karena saat ini banyak KIPI demam dari vaksin covid-19, selain itu paracetamol juga digunakan sebagai antinyeri

**12 Maret 2022**

5 Evaluasi rencana kebutuhan sediaan farmasi (*apakah menggunakan Analisis ABC ? analisis VEN? Analisis kombinasi atau revisi daftar sediaan farmasi? Jelaskan!*)  
Evaluasi Apotek Semen Gresik 2 GKB Menggunakan Analisis ABC. Analisa ABC adalah suatu metode yang digunakan untuk menentukan tingkat kontrol dan frekuensi peninjauan persediaan barang.

NO	NAMA OBAT	KAT OBAT	EOQ	SS	ROP	ON HAND	STATUS	JUMLAH ORDER
								(= EOQ)
12646	Cholestat 10mg tab 30's - Kalbe	A	46	228	339	400	TIDAK	
12136	Cefat 500mg cap 100's - Sanbe	A	33	139	206	29	ORDER	33
12906	Lipitor 10mg 30's - Pfizer	A	20	82	122	125	TIDAK	
10058	Amoxsan 500mg 100's - Sanbe	A	97	381	566	400	ORDER	97

12895	Norvask 10mg tab 30's - Pfizer	A	24	93	138	34	ORDER	24
12978	Lipitor 20mg 30's - Pfizer	A	17	58	86	100	TIDAK	
21445	AHFC Sachet 30's- Bio life	A	25	74	110	90	ORDER	25
21145	Lapifed DM Sirup 100ml - Lapi	A	12	36	53	64	TIDAK	
10844	Claneksi 500mg tab 30's - Sanbe	A	20	57	85	63	ORDER	20
10346	Angioten 50mg 30's - Kalbe	A	22	61	90	70	ORDER	22
12053	Diazepam 2mg tab 1000's	C	48	0	1	25	TIDAK	

Data Analisa ABC di Apotek Semen Gresik 2GKB periode pemakaian obat selama 1 (satu) bulan

Gresik,

Dosen pembimbing,



Apt. Diah Ratnasari, S.Farm. MT

NIDN. 0721119001

Gresik,

Pembimbing Lahan Apotek Semen Gresik 2 GKB



Apt. Meinita Sri Damayanti, S.Farm

SIPA.19800527/SIPA-35.25/2021/2101.

(2) **Pengadaan**

No.	Hari, Tanggal	Capaian Pembelajaran	Keterangan
	14 MARET 2022	<p>1) <b>Cara pengadaan</b> (<i>pembelian/ produksi/pembuatan sediaan farmasi ? dan sumbangan/droping/hibah?</i>)</p> <p>Prosedur Pengadaan Obat yang dilakukan di apotek Semen Gresik adalah sebagai berikut:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>6. Buat SPBP (Surat Permintaan Barang Persediaan) untuk perbekalan farmasi sesuai dengan perencanaan sebelumnya, ditujukan kepada gudang.</li><li>7. Cetak SPBP (Surat Permintaan Barang Persediaan ) yang telah ditanda tangani oleh Kepala Instalasi Farmasi atau kepala regu Instalasi Farmasi.</li><li>8. Buat SPBP (Surat Permintaan Barang Persediaan) untuk perbekalan farmasi sesuai dengan perencanaan sebelumnya, ditujukan kepada gudang.</li><li>9. Cetak SPBP (Surat Permintaan Barang Persediaan ) yang telah ditanda tangani oleh Kepala Instalasi Farmasi atau kepala regu Instalasi Farmasi</li><li>10. Petugas gudang terima SPBP (Surat Permintaan Barang Persediaan) kemudian melakukan pengecekan di data persediaan.</li><li>11. Barang yang diminta ada di persediaan gudang :</li></ol>	

		12. Petugas gudang melayani permintaan dengan melakukan proses transfer dan mencetak <i>print out</i> transfer rangkap 2 lembar (lembar 1 untuk arsip gudang, lembar 2 untuk unit kerja peminta).	
<b>15 MARET 2022</b>	2) <b>Waktu pengadaan</b> ( <i>jelaskan frekuensi apotek melakukan pengadaan? Misal sebulan sekali atau perbekalan farmasi stoknya tinggal sedikit atau yang lain? Adakah rumus perhitungan?</i> ) Setiap minggu menggunakan analisa ABC dan metode Morbiditas		
<b>16 MARET 2022</b>	3) <b>Dokumen pengadaan</b> ( <i>cantumkan masing-masing contoh 1 gambar/sketsa surat pesanan yang terisi, faktur, kartu stok dll baik narkotika, psikotropika, precursor farmasi, obat-obat tertentu, obat keras, obat bebas terbatas, dan obat bebas</i> )		

		<p>Asal : GUDANG RSGG</p> <p>SURAT PERMINTAAN BARANG PESEDIAN (SPBP) NO. : 1120522012</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">Kd. Brg</th> <th rowspan="2">Nama Obat / Barang</th> <th rowspan="2">Sat</th> <th colspan="3">Kwantum</th> <th rowspan="2">Exp. Date</th> </tr> <tr> <th>Minta</th> <th>Transfer</th> <th>Terima</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>001</td><td>40271</td><td>Sagestan Cream 10gr - Sanbe</td><td>TU</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>01-09-24</td></tr> <tr><td>002</td><td>100050</td><td>Acetin 600 eff - Sanbe</td><td>TU</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>01-02-24</td></tr> <tr><td>003</td><td>11197</td><td>Sanmol 500mg tab 100's - Sanbe</td><td>TB</td><td>200</td><td>200</td><td>200</td><td>01-03-24</td></tr> <tr><td>004</td><td>11534</td><td>Tuzalos tab 100's - Sanbe</td><td>KP</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>01-03-24</td></tr> <tr><td>005</td><td>14135</td><td>Eprinoc 50mg 100's - Sanbe</td><td>TB</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>01-01-24</td></tr> <tr><td>006</td><td>12136</td><td>Cefat 500mg cap 100's - Sanbe</td><td>KP</td><td>200</td><td>200</td><td>200</td><td>01-03-24</td></tr> <tr><td>007</td><td>12219</td><td>Flamar 50mg tab 100's - Sanbe</td><td>TB</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>01-01-26</td></tr> <tr><td>008</td><td>13361</td><td>Lapraz 30mg 20's-Sanbe</td><td>KP</td><td>60</td><td>0</td><td>0</td><td>01-12-24</td></tr> <tr><td>009</td><td>13561</td><td>Cerini 10mg tab 20's - Sanbe</td><td>TB</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>01-12-24</td></tr> <tr><td>010</td><td>15886</td><td>Probiostin cap 30's - Sanbe</td><td>KP</td><td>30</td><td>30</td><td>30</td><td>17-03-23</td></tr> <tr><td>011</td><td>28104</td><td>Probiokid Sachet '10 - Sanbe</td><td>SC</td><td>30</td><td>0</td><td>0</td><td>01-08-22</td></tr> <tr><td>012</td><td>15931</td><td>Neurostantin 300mg 60ml- Sanbe</td><td>SC</td><td>50</td><td>50</td><td>50</td><td>01-12-23</td></tr> <tr><td>013</td><td>21331</td><td>Cefat Forte Sirup 60ml- Sanbe</td><td>BT</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>01-02-25</td></tr> <tr><td>014</td><td>20595</td><td>Sanadryl IMP 120cc - Sanbe</td><td>BT</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>11-11-23</td></tr> <tr><td>015</td><td>21205</td><td>Bufect 60ml syr - Sanbe</td><td>BT</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>01-02-25</td></tr> <tr><td>016</td><td>21206</td><td>Bufect Forte Syr 60ml - Sanbe</td><td>BT</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>01-02-25</td></tr> <tr><td>017</td><td>10824</td><td>Mefinal 500mg tab 100's - Sanbe</td><td>TB</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>01-11-24</td></tr> <tr><td>018</td><td>10881</td><td>Formyco 200mg 50's - Sanbe</td><td>TB</td><td>50</td><td>50</td><td>50</td><td>01-03-24</td></tr> <tr><td>019</td><td>10941</td><td>Neurosanbe Plus 100's - Sanbe</td><td>KP</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>01-01-24</td></tr> <tr><td>020</td><td>11304</td><td>Tremenza tab 100's - Sanbe</td><td>TB</td><td>200</td><td>200</td><td>200</td><td>01-01-25</td></tr> </tbody> </table> <p>Tgl. Minta : 10-05-2022 Tgl. Transfer : 17-05-2022 Tgl. Terima : 10-05-2022</p> <p>Tgl. Cetak : 20-05-2022 PARAH A. APOTEKER 20/5/22</p>	No.	Kd. Brg	Nama Obat / Barang	Sat	Kwantum			Exp. Date	Minta	Transfer	Terima	001	40271	Sagestan Cream 10gr - Sanbe	TU	2	2	2	01-09-24	002	100050	Acetin 600 eff - Sanbe	TU	2	2	2	01-02-24	003	11197	Sanmol 500mg tab 100's - Sanbe	TB	200	200	200	01-03-24	004	11534	Tuzalos tab 100's - Sanbe	KP	100	100	100	01-03-24	005	14135	Eprinoc 50mg 100's - Sanbe	TB	100	100	100	01-01-24	006	12136	Cefat 500mg cap 100's - Sanbe	KP	200	200	200	01-03-24	007	12219	Flamar 50mg tab 100's - Sanbe	TB	100	100	100	01-01-26	008	13361	Lapraz 30mg 20's-Sanbe	KP	60	0	0	01-12-24	009	13561	Cerini 10mg tab 20's - Sanbe	TB	60	60	60	01-12-24	010	15886	Probiostin cap 30's - Sanbe	KP	30	30	30	17-03-23	011	28104	Probiokid Sachet '10 - Sanbe	SC	30	0	0	01-08-22	012	15931	Neurostantin 300mg 60ml- Sanbe	SC	50	50	50	01-12-23	013	21331	Cefat Forte Sirup 60ml- Sanbe	BT	6	6	6	01-02-25	014	20595	Sanadryl IMP 120cc - Sanbe	BT	2	2	2	11-11-23	015	21205	Bufect 60ml syr - Sanbe	BT	3	3	3	01-02-25	016	21206	Bufect Forte Syr 60ml - Sanbe	BT	3	3	3	01-02-25	017	10824	Mefinal 500mg tab 100's - Sanbe	TB	100	100	100	01-11-24	018	10881	Formyco 200mg 50's - Sanbe	TB	50	50	50	01-03-24	019	10941	Neurosanbe Plus 100's - Sanbe	KP	100	100	100	01-01-24	020	11304	Tremenza tab 100's - Sanbe	TB	200	200	200	01-01-25	<p>RUMAH SAKIT SEMEN GRESIK KARTU STOCK BARANG</p> <p>NAMA KELOMPOK: <b>Neefingl 500</b> <b>Amobefin</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>TANGGAL</th> <th>MASUK</th> <th>KELUAR</th> <th>SISA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2/2</td><td></td><td>20</td><td>2</td></tr> <tr><td>4/2</td><td>25</td><td>10</td><td>37</td></tr> <tr><td>7/2</td><td>12</td><td>10</td><td>39</td></tr> <tr><td>4/3</td><td></td><td></td><td>244</td></tr> <tr><td></td><td>10</td><td>10</td><td>234</td></tr> <tr><td>9/3</td><td>10</td><td>10</td><td>224</td></tr> <tr><td>10/3</td><td>11</td><td>15</td><td>220</td></tr> <tr><td>4/3</td><td>10</td><td>12</td><td>218</td></tr> <tr><td>12/3</td><td>7</td><td>15</td><td>210</td></tr> <tr><td>14/3</td><td>3</td><td>0</td><td>213</td></tr> <tr><td>18/3</td><td>8</td><td>10</td><td>211</td></tr> <tr><td>19/3</td><td>1</td><td>10</td><td>202</td></tr> <tr><td>21/3</td><td>5</td><td>10</td><td>197</td></tr> <tr><td>24/3</td><td>7</td><td>10</td><td>194</td></tr> <tr><td></td><td>5</td><td>10</td><td>189</td></tr> <tr><td>25/3</td><td></td><td></td><td>0</td></tr> <tr><td>25/3</td><td>10</td><td>10</td><td>179</td></tr> <tr><td>26/3</td><td></td><td>10</td><td>169</td></tr> <tr><td>27/3</td><td>26</td><td>10</td><td>159</td></tr> <tr><td>30/3</td><td>9</td><td>14</td><td>145</td></tr> </tbody> </table>	TANGGAL	MASUK	KELUAR	SISA	2/2		20	2	4/2	25	10	37	7/2	12	10	39	4/3			244		10	10	234	9/3	10	10	224	10/3	11	15	220	4/3	10	12	218	12/3	7	15	210	14/3	3	0	213	18/3	8	10	211	19/3	1	10	202	21/3	5	10	197	24/3	7	10	194		5	10	189	25/3			0	25/3	10	10	179	26/3		10	169	27/3	26	10	159	30/3	9	14	145
No.	Kd. Brg	Nama Obat / Barang					Sat	Kwantum			Exp. Date																																																																																																																																																																																																																																																							
			Minta	Transfer	Terima																																																																																																																																																																																																																																																													
001	40271	Sagestan Cream 10gr - Sanbe	TU	2	2	2	01-09-24																																																																																																																																																																																																																																																											
002	100050	Acetin 600 eff - Sanbe	TU	2	2	2	01-02-24																																																																																																																																																																																																																																																											
003	11197	Sanmol 500mg tab 100's - Sanbe	TB	200	200	200	01-03-24																																																																																																																																																																																																																																																											
004	11534	Tuzalos tab 100's - Sanbe	KP	100	100	100	01-03-24																																																																																																																																																																																																																																																											
005	14135	Eprinoc 50mg 100's - Sanbe	TB	100	100	100	01-01-24																																																																																																																																																																																																																																																											
006	12136	Cefat 500mg cap 100's - Sanbe	KP	200	200	200	01-03-24																																																																																																																																																																																																																																																											
007	12219	Flamar 50mg tab 100's - Sanbe	TB	100	100	100	01-01-26																																																																																																																																																																																																																																																											
008	13361	Lapraz 30mg 20's-Sanbe	KP	60	0	0	01-12-24																																																																																																																																																																																																																																																											
009	13561	Cerini 10mg tab 20's - Sanbe	TB	60	60	60	01-12-24																																																																																																																																																																																																																																																											
010	15886	Probiostin cap 30's - Sanbe	KP	30	30	30	17-03-23																																																																																																																																																																																																																																																											
011	28104	Probiokid Sachet '10 - Sanbe	SC	30	0	0	01-08-22																																																																																																																																																																																																																																																											
012	15931	Neurostantin 300mg 60ml- Sanbe	SC	50	50	50	01-12-23																																																																																																																																																																																																																																																											
013	21331	Cefat Forte Sirup 60ml- Sanbe	BT	6	6	6	01-02-25																																																																																																																																																																																																																																																											
014	20595	Sanadryl IMP 120cc - Sanbe	BT	2	2	2	11-11-23																																																																																																																																																																																																																																																											
015	21205	Bufect 60ml syr - Sanbe	BT	3	3	3	01-02-25																																																																																																																																																																																																																																																											
016	21206	Bufect Forte Syr 60ml - Sanbe	BT	3	3	3	01-02-25																																																																																																																																																																																																																																																											
017	10824	Mefinal 500mg tab 100's - Sanbe	TB	100	100	100	01-11-24																																																																																																																																																																																																																																																											
018	10881	Formyco 200mg 50's - Sanbe	TB	50	50	50	01-03-24																																																																																																																																																																																																																																																											
019	10941	Neurosanbe Plus 100's - Sanbe	KP	100	100	100	01-01-24																																																																																																																																																																																																																																																											
020	11304	Tremenza tab 100's - Sanbe	TB	200	200	200	01-01-25																																																																																																																																																																																																																																																											
TANGGAL	MASUK	KELUAR	SISA																																																																																																																																																																																																																																																															
2/2		20	2																																																																																																																																																																																																																																																															
4/2	25	10	37																																																																																																																																																																																																																																																															
7/2	12	10	39																																																																																																																																																																																																																																																															
4/3			244																																																																																																																																																																																																																																																															
	10	10	234																																																																																																																																																																																																																																																															
9/3	10	10	224																																																																																																																																																																																																																																																															
10/3	11	15	220																																																																																																																																																																																																																																																															
4/3	10	12	218																																																																																																																																																																																																																																																															
12/3	7	15	210																																																																																																																																																																																																																																																															
14/3	3	0	213																																																																																																																																																																																																																																																															
18/3	8	10	211																																																																																																																																																																																																																																																															
19/3	1	10	202																																																																																																																																																																																																																																																															
21/3	5	10	197																																																																																																																																																																																																																																																															
24/3	7	10	194																																																																																																																																																																																																																																																															
	5	10	189																																																																																																																																																																																																																																																															
25/3			0																																																																																																																																																																																																																																																															
25/3	10	10	179																																																																																																																																																																																																																																																															
26/3		10	169																																																																																																																																																																																																																																																															
27/3	26	10	159																																																																																																																																																																																																																																																															
30/3	9	14	145																																																																																																																																																																																																																																																															
<p>17 Maret 2022</p>	<p>4)</p>	<p><b>Kriteria pemilihan PBF atau mitra</b> (jelaskan menurut pembimbing lahan, kelompokan juga nama PBF beserta obat yang didistribusikan)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mutu produk (kualitas produk terjamin ada NIE/Nomor Izin Edar)</li> <li>• Reputasi produsen (distributor berijin dengan penanggungjawab Apoteker dan mampu memenuhi jumlah pesanan),</li> <li>• Harga</li> </ul>																																																																																																																																																																																																																																																																

- Syarat, ketepatan waktu pengiriman (*lead time* cepat),
- Mutu pelayanan pemasok,
- Dapat dipercaya,
- Kebijakan tentang barang yang dikembalikan, dan pengemasan

**PBF beserta obat yang didistribusikan:**

No	Nama PBF	Nama Obat
1	PT Bina San Prima	Mefinal 500mg tablet, Amoxsan caps dan syr,
2	PT Enseval Putra megatrading	Ciprofoxacin tablet, Asam mefenamat , Bioplacenton
3	PT Sejahtera Surya Intro	Hufagrip pilek, Vesperum, Hufagrip BP

	<b>19 Maret 2022</b>	<b>6</b> Proses pengadaan ( <i>tuliskan tahapan berupa langkah-langkah atau bagan alir serta beri penjelasan</i> )	
--	--------------------------	--	--

	<b>2022</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Petugas gudang buat PP (Permintaan Pembelian) untuk diajukan ke petugas pengadaan.</li> <li>2. Petugas pengadaan terima PP (Permintaan Pembelian) dari petugas gudang sebagai dasar pemesanan barang.</li> <li>3. Petugas pengadaan buat OP (Order Pembelian) dan <i>print out</i> OP rangkap 2 lembar (lembar 1 untuk vendor, lembar 2 untuk arsip gudang).</li> <li>4. Bagian pengadaan melakukan pemesanan OP (Order Pembelian) kepada supplier melalui telepon maupun secara langsung melalui salesman</li> </ol>	
--	-------------	---	--

Gresik,

Dosen pembimbing,



Apt. Diah Ratnasari, S.Farm. MT

Gresik,

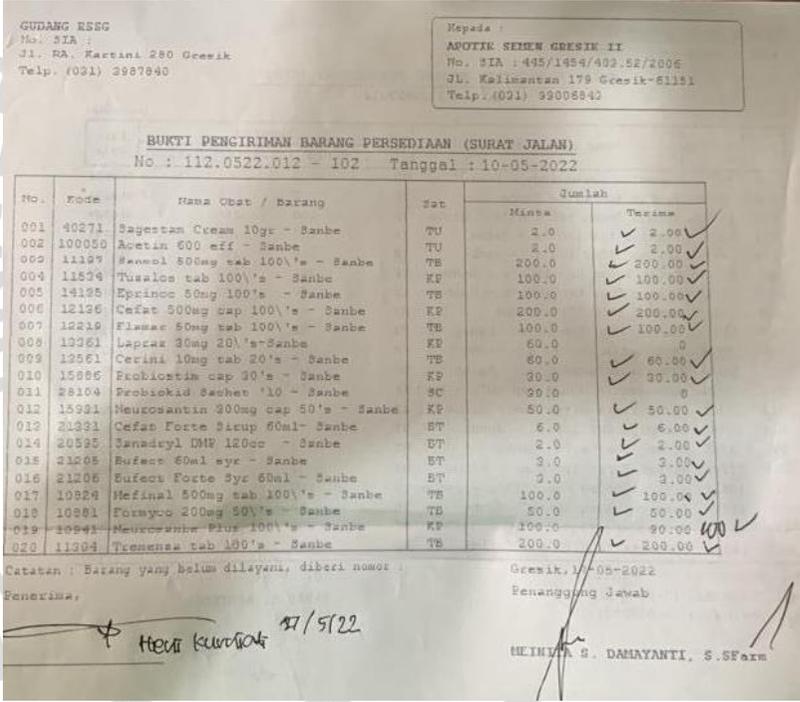
Pembimbing Lahan Apotek Semen Gresik 2 GKB



Apt. Meinita Sri Damayanti, S.Farm



(3) Penerimaan

No.	Hari, Tanggal	Capaian Pembelajaran	Keterangan
	21 Maret 2022	<p>a. Dokumen penerimaan (tempelkan gambar/sketsa dokumen penerimaan perbekalan farmasi; beri penjelasan masing-masing bagaimana cara mengisi dokumen tersebut)</p> 	

	<p><b>22 Maret 2022</b></p>	<p><b>Pemeriksaan sediaan farmasi saat penerimaan</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 mencocokkan barang pesanan dengan faktur dan fisik barang</li> <li>2 melihat waktu kadaluarsa obat, item obat dan no batch obat</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jika sesuai maka barang diterima dan faktur ditanda tangani dan distempel apotek.</li> <li>• Jika tidak sesuai segera menginformasikan ke bagian ekspedisi barang yang datang dan menghubungi bagian pemesan obat, kemudian akan diberikan surat retur sementara dari PBF yang bersangkutan dan barangnya akan diambil oleh bagian retur dan diganti dengan barang yang sesuai. Akan tetapi di apotek semen Gresik GKB belum pernah melakukan retur barang</li> </ul>	
		<p><b>Mampu menelaah kesesuaian fisik sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP yang diterima dengan surat pesanan dan faktur serta mampu menelaah mutu (kondisi fisik, nomor batch, Nomor Izin Edar, tanggal kadaluarsa) sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP yang diterima (buatlah 2 contoh narasi)</b></p> <p><b>Contoh narasi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pada tanggal 12 Maret 2022 dipesan amoxicillin 500mg sebanyak 200 tablet ke pada PT. Irma Mitra Farma. Kemudian, tanggal 13 Maret 2022 datang amoxicillin 500mg sebanyak 200 tablet dengan nomor batch BA17562 dan</li> </ul>	

		<p>kadaluarsa januari 2024, setelah dicocokkan, sesuai antara fisik obat dengan faktur dan surat pesanan.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pada tanggal 12 Maret 2022 dipesan asam mefenamat 500mg sebanyak 300 tablet ke pada PT. Irma Mitra Farma. Kemudian, tanggal 13 Maret 2022 datang asam mefenamat 500mg sebanyak 300 tablet dengan nomor batch CA87625 dan kadaluarsa maret 2025, setelah dicocokkan, sesuai antara fisik obat dengan faktur dan surat pesanan.</li> </ul>	
--	--	---	--

(4) **Penyimpanan**

No.	Hari, Tanggal	Capaian Pembelajaran	Keterangan
	<b>23 Maret 2022</b>	a. Tujuan penyimpanan menjaga supaya perbekalan farmasi dapat memenuhi kebutuhan pasien di masing-masing instalasi/unit dengan segera sehingga mempercepat pelayanan	
		c. Mampu melakukan penyimpanan sediaan farmasi berdasarkan bentuk sediaan ( <i> jelaskan tempat penyimpanannya, cara penyimpanannya, dan contoh obatnya</i> )	

		<p>Penyimpanan obat injeksi dan obat oral berdasarkan urutan abjad untuk mempermudah pengambilan obat dan pemantauan ketersediaan obat. Berikut adalah tempat penyimpanan sediaan farmasi:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>16. Simpan cairan infus di lemari khusus cairan infus.</li><li>17. Simpan alat kesehatan dilemari alat kesehatan.</li><li>18. Simpan obat oral di tempat obat oral.</li><li>19. Simpan obat injeksi ditempat obat injeksi.</li><li>20. Untuk perbekalan farmasi yang mudah terbakar di simpan pada tempat yang sejuk dan jauh dari sumber panas/api,</li><li>21. Untuk perbekalan farmasi yang mudah teruarai karena terkena cahaya dapat ditempatkan pada tempat yang gelap,</li><li>22. Untuk perbekalan farmasi yang termasuk dalam benda berbahaya, disendirikan/dipisahkan dari perbekalan farmasi lainnya serta dilengkapi dengan alat pemadam kebakaran yang memadai dan berfertilasi.</li><li>23. Untuk perbekalan farmasi yang memerlukan penyimpanan suhu dingin disimpan dalam lemari pendingin pada suhu 2°C-8°C.</li></ol>	
--	--	--	--

		<p>24. Simpan pada suhu kurang dari 15°C dan tidak memerlukan lemari es untuk tempat penyimpanan, maka disimpan di ruang ber-AC, misalnya antibiotika.</p> <p>25. Simpan perbekalan farmasi pada suhu normal disimpan pada suhu 15°C-25°C.</p> <p>26. Untuk penyimpanan obat narkotika dan psikotropika disimpan pada lemari tersendiri dan mempunyai kunci.</p> <p>27. Berikan label pada setiap almari obat yang bertuliskan nama obat.</p> <p>28. Lakukan inventaris ketersediaan obat/perbekalan farmasi secara berkala dari kadaluarsa atau kehilangan.</p> <p>29. Catat pada buku inventaris setiap melakukan inventaris.</p> <p>30. Segera lakukan penggantian bila obat selesai digunakan</p>	
<b>24 Maret 2022</b>	j.	<p>Mampu mengelompokkan obat yang akan disimpan berdasarkan peraturan perundang-undangan (Penyimpanan narkotika, psikotropika, precursor dll) (<i>jelaskan tempat penyimpanannya, cara penyimpanannya, dan contoh obatnya</i>)</p> <p>1 Sebagian besar obat-obatan disimpan pada suhu kamar (<math>\leq 25^{\circ}\text{C}</math>). Contoh Paracetamol 500mg</p>	

		<p>2 Vaksin disimpan dalam kulkas vaksin. Contoh vaksin engerix</p> <p>3 Narkotika Psikotropika disimpan dalam lemari khusus kunci ganda. Contoh narkotika Codein, Contoh psikotropikaalprazolam</p> <p>4 Suppositoria, Serum dan sediaan injeksi tertentu disimpan dalam lamari pendingin (kulkas). Contoh Dulcolax suppositoria, kool fever</p>	
	<b>25 Maret</b>	<p>d. Mampu melakukan penyimpanan sediaan farmasi berdasarkan stabilitas (<i> jelaskan tempat penyimpanannya, cara penyimpanannya, dan contoh obatnya</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sediaan obat cair</b> Obat dalam bentuk cair jangan disimpan didalam lemari pendingin (freezer) agar tidak beku kecuali disebutkan pada kemasan obat.</li> <li>• <b>Sediaan obat untuk vagina dan anus</b> (ovula dan suppositoria) disimpan dalam lemari eskarena dalam suhu kamar akan mencair.</li> </ul>	

		<p>e. Mampu melakukan penyimpanan obat berdasarkan kategori kewaspadaan tinggi/<i>high alert</i> dan <i>LASA</i> (jelaskan tempat penyimpanannya, cara penyimpanannya, dan contoh obatnya)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 <b>Obat LASA</b> diberi label lasa dengan penyimpanan harus disekat contoh glimepride 1mg dan glimepiride 2mg</li> <li>2 <b>Obat <i>high alert</i></b> harus dipisahkan dari penyimpanan obat lainnya, diberi stiker <i>high alert</i> dan stiker merah pada pinggir area obat <i>high alert</i> contoh codein tablet, akan di apotek Semen Gresik 2 GKB belum tersedia obat <i>high alert</i></li> </ol>	
		<p><b>F . Mampu melakukan penyimpanan bahan beracun dan berbahaya (B3) yang akan disimpan</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Terpisah dengan bahan bukan B3 artinya harus disimpan pada lemari tersendiri khusus B3</li> <li>2 Memiliki daftar atau inventarisasi B3 yang disimpan</li> <li>3 Tersedia Material Safety Data Sheet (MSDS) atau Lembar Data Pengaman (LDP) yang merupakan lembar petunjuk yang berisi informasi B3 mengenai sifat fisika B3, sifat kimia, cara penyimpanan, jenis bahaya, cara penanganan, tindakan khusus dalam keadaan darurat, cara pengelolaan limbah B3 dan sebagainya.</li> <li>4 Terdapat safety shower, eye washer/alternatif eyewasher</li> </ol>	

		<p>5 APD sesuai resiko bahaya</p> <p>6 Spill Kit untuk menangani tumpahan B3</p> <p>7 Terdapat rambu dan simbol B3 untuk menunjukkan klasifikasi B3.</p> <p>Contoh Alkohol, disimpan terpisah dan terhindar cahaya matahari</p> <p><b>(Belum relevan dengan Apotek Semen Gresik GKB, karena belum tersedia lemari khusus B3)</b></p>	
		<p>f. Mampu melakukan penyimpanan sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP yang akan disimpan menggunakan sistem FEFO (berikan contoh 2 narasi)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amoxicilin tablet</li> </ul> <p>Bulan januari 2022 datang amoxicilin tablet sebanyak 200 tablet dengan waktu kadaluarsa 05-11-25 sedangkan bulan february 2022 datang amoxicilin tablet sebanyak 100 tablet dengan waktu kadaluarsa 07-12-25. Maka dengan sistem FEFO persediaan bulan januari jika masih ada maka yang di keluarkan terlebih dahulu adalah amoxicilin tablet yang bulan januari 2022 karena waktu kadaluarsa obat datang pada bulan januari 2022 lebih dekat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sanmol tablet</li> </ul>	

		<p>Bulan maret 2022 datang sanmol tablet sebanyak 300tablet dengan waktu kadaluarsa 12-11-23 sedangkan bulan april 2022 datang sanmol tablet sebanyak 200tablet dengan waktu kadaluarsa 17-02-24. Maka dengan sistem FEFO persediaan bulan januari jika masih ada maka yang di keluarkan terlebih dahulu adalah sanmol tablet yang bulan maret 2022 karena waktu kadaluarsa obat datang pada bulan maret lebih deka</p>	
	<p><b>26 Maret 2022</b></p>	<p>g. Mampu melakukan penyimpanan sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP yang akan disimpan menggunakan sistem FIFO (berikan contoh 2 narasi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Paracetamol tablet</li> </ul> <p>Bulan januari 2022 datang paracetamol tablet sebanyak 5000tab dengan waktu kadaluarsa 01-01-23 sedangkan bulan februari 2022 datang paracetamol tablet tab sebanyak 200tab dengan waktu kadaluarsa 01-07-23. Dengan sistem FIFO maka persediaan bulan januari 2022 jika masih ada maka yang di keluarkan terlebih dahulu adalah stok paracetamol tablet yang bulan januari 2022 karena obat datang yang lebih dulu maka di keluarkan terlebih dahulu.</p> <p>Asam mefenamat tablet</p>	

		<p>Bulan februari 2022 datang asam mefenamat tablet sebanyak 2000tab dengan waktu kadaluarsa 11-12-24 sedangkan bulan maret 2022 datang asam mefenamat tablet tab sebanyak 400tab dengan waktu kadaluarsa 01-10-24. Dengan sistem FIFO maka persediaan bulan februari 2022 jika masih ada maka yang di keluarkan terlebih dahulu adalah stok paracetamol tablet yang bulan februari karena obat datang yang lebih dulu maka di keluarkan terlebih dahulu</p>	
		<p>h. Mampu melakukan penyimpanan sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP yang akan disimpan menggunakan system LIFO (berikan contoh 2 narasi) <b>Belum relevan dengan Apotek Semen Gresik GKB</b></p>	

		11-12-24 sedangkan bulan maret 2022 datang asam mefenamat tablet tab sebanyak 400tab dengan waktu kadaluarsa 01-10-24. Dengan sistem FIFO maka persediaan bulan februari 2022 jika masih ada maka yang di keluarkan terlebih dahulu adalah stok paracetamol tablet yang bulan februari karena obat datang yang lebih dulu maka di keluarkan terlebih dahulu	
		h. Mampu melakukan penyimpanan sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP yang akan disimpan menggunakan system LIFO (berikan contoh 2 narasi) <b>Belum relevan dengan Apotek Semen Gresik GKB</b>	

Gresik,

Dosen pembimbing,



Apt. Diah Ratnasari, S.Farm. MT

NIDN. 0721119001

Gresik,

Pembimbing Lahan Apotek Semen Gresik 2 GKB

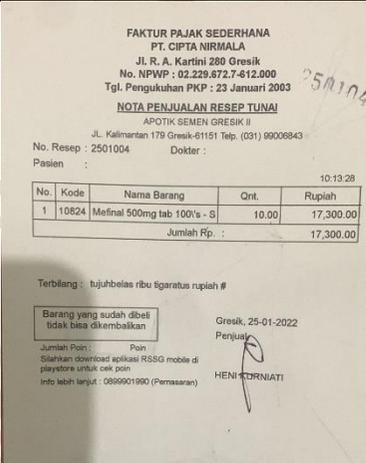


Apt. Meinita Sri Damayanti, S.Farm

SIPA.19800527/SIPA-35.25/2021/2101.

(5) **Pendistribusian**

<b>No.</b>	<b>Hari, Tanggal</b>	<b>Capaian Pembelajaran</b>	<b>Keterangan</b>
	<b>28 Maret 2022</b>	<b>Mampu menyiapkan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan BMHP sesuai dengan permintaan/pesanan</b>  1. konsumen datang mencari sanmol sirup, maka yang diberikan adalah sanmol sirup konsumen membawa copy resep paracetamol 500mg, saat barang kosong tawarkan obat dengan komposisi yang sama	
		<b>Mampu menyiapkan dokumen pengiriman/distribusi Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan BMHP (berikan 2 contoh)</b>  • <b>struk atau Nota Penjualan</b>	

			
		<p><b>Mempu menyiapkan alat yang digunakan untuk pengiriman/distribusi Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan BMHP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Tempat obat, misal dalam jumlah banyak maka disiapkan kardus</li> <li>❖ Double plastik untuk obat sirup dengan kaca ukuran besar</li> </ul>	
		<p><b>Mampu melakukan tindakan pencegahan terhadap pencurian, tumpahan, atau kerusakan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan BMHP selama proses pengiriman/distribusi</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Obat dengan bentuk suppositoria jika distribusinya jauh atau lama maka diberi box berisi es gel</li> <li>2. Obat dengan kemasan kaca yang besar makan diberi double kresek saat distribusi ke konsumen</li> </ol>	

(6) **Pemusnahan dan Penarikan**

<b>No.</b>	<b>Hari, Tanggal</b>	<b>Capaian Pembelajaran</b>	<b>Keterangan</b>
	<b>29 Maret 2022</b>	a. Kriteria sediaan farmasi yang dimusnahkan <b>Rusak dan kadaluarsa</b>	
		<b>b. Cara pemusnahan dan penarikan sediaan farmasi</b> 1. Membuat berita acara pemusnahan obat 2. Mengelompokkan sesuai dengan jenis sediaan yang akan di musnahkan 3. Menyiapkan lahan yang akan di gunakan Melakukan pemusnahan sesuai dengan jenis sediaan	
		<b>c. Mampu mengelompokkan sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP yang akan dimusnahkan berdasarkan bentuk sediaan</b> 1. <b>Sediaan cair</b> : obat di larutkan di air dan dibuang kedalam saluran air mengalir dibuang ke IPAL dan kemasan dihancurkan kemudian di timbun di tanah 2. <b>Sediaan padat kapsul, tablet, serbuk</b> : isi obat di keluarkan kemudian di larutkan dengan air kemudian di buang pada saluran air mengalir dibuang ke IPAL kemudian cangkang kapsul dan kemasandi hancurkan kemudian di timbun di tanah	

		<p>3. <b>Sediaan semi solid</b> : obat di larutkan di air dan dibuang kedalam saluran air mengalir dibuang ke IPAL dan kemasan dihancurkan kemudian di timbun di tanah</p> <p>4. <b>Sediaan liquid</b> : obat di larutkan di air dan dibuang kedalam saluran air mengalir dibuang ke IPAL dan kemasan dihancurkan kemudian di timbun di tanah</p>	
		<p><b>c. Mampu mengelompokkan sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP yang akan dimusnahkan berdasarkan peraturanperundang-undangan (Tidak relevan dengan Apotek Semen Gresik 2 GKB)</b></p>	
		<p><b>d. Mampu mengelompokkan sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP yang akan dimusnahkan berdasarkan kelas terapi (Tidak relevan dengan Apotek Semen Gresik 2 GKB)</b></p>	
		<p><b>e. Mampu mengelompokkan bahan beracun dan berbahaya yang akan dimusnahkan (Tidak relevan dengan Apotek Semen Gresik 2 GKB)</b></p>	
	<p><b>30 Maret 2022</b></p>	<p>f. Mampu mengetahui berbagai metode pemusnahan sediaanfarmasi, alat kesehatan, dan BMHP</p> <p>1. <i>Return to donor or manufacture</i></p> <p>Pengembalian kembali kepada pabrik pembuat obat, terutama pada obat-obatan yang menimbulkan masalah pembuangan seperti obat antineoplastik. Jika obat-obatan tersebut masih dalam masa kadaluwarsa dan dianggap bermanfaat harus dipisahkan dan segera digunakan oleh institusi dan dialokasikan sesuai dengan kebutuhan.</p>	

	<p>2. <i>Landfill</i></p> <p><i>Landfill</i> atau tempat pembuangan dalam tanah tanpa pengolahan sebelumnya, metode <i>landfill</i> adalah metode pembuangan limbah padat tertua dan paling banyak dipraktikkan, berikut merupakan metode <i>landfill</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <i>Open uncontrolled non-engineered dump</i>: Tempat pembuangan sampah non rekayasa merupakan metode pembuangan yang paling umum digunakan pada Negara berkembang, limbah yang tidak diolah akan langsung dibuang ke tempat pembuangan terbuka yang tidak terkontrol dan tidak melindungi lingkungan setempat.</li> <li>– <i>Engineered landfill</i>: Engineered landfill memiliki beberapa fitur untuk melindungi dari terserapnya bahan kimia ke dalam akuifer.</li> <li>– <i>Highly engineered sanitary landfill</i>: Tempat pembuangan yang terdiri dari lubang yang dievakuasi dan terisolasi dari aliran air dan di atas permukaan air, sampah padat akan dipadatkan dan ditutup dengan tanah untuk dirawat sanitasinya.</li> </ul> <p>3. Imobilisasi limbah: Enkapsulasi</p> <p>Enkapsulasi dilakukan dengan menghancurkan obat-obatan dalam blok padat di dalam drum plastik atau baja. Drum harus dibersihkan sebelum digunakan dan tidak boleh berisi bahan yang mudah meledak atau berbahaya sebelumnya, drum tersebut diisi hingga 75% dari kapasitasnya dengan obat-obatan sediaan padat dan semi padat dan ruang yang tersisa diisi</p>	
--	---	--

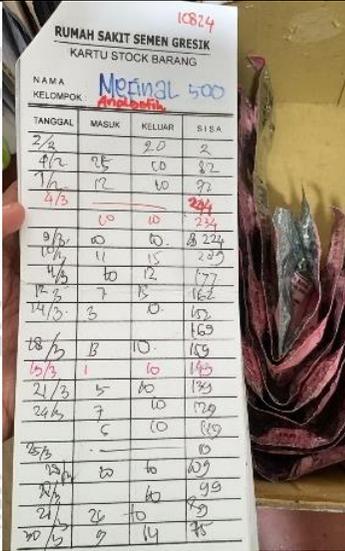
	<p>dengan menuangkan media seperti campuran semen atau kapur, busa plastik atau pasir bitumen. Perbandingan campuran kapur, semendan air (15: 15: 5) menurut beratnya.</p> <p>4. Imobilisasi limbah: inersiasi</p> <p>Inersiasi adalah salah satu dari enkapsulasi yang menghilangkan bahan kemasan obat seperti kertas, karton dan plastik. Obat- obatan tersebut kemudian digiling dan dicampur dengan air, semen dan kapur ditambahkan untuk membentuk pasta yang homogen. Perkiraan rasio berat yang digunakan adalah sebagai berikut: limbah farmasi 65%, jeruk nipis 15%, semen 15% dan air 5% atau lebih untuk membentuk konsistensi cairan yang tepat.</p> <p>5. Sewer</p> <p>Metode ini digunakan untuk beberapa sediaan obat cair, contohnya sirup dan cairan infus yang dapat diencerkan dengan air dan disiram ke saluran pembuangan dalam jumlah kecil selama jangka waktu tanpa mengganggu lingkungan sekitar. Aliran air yang mengalir deras juga dapat digunakan untuk membilas sejumlah kecil obat-obatan atau antiseptik cair yang diencerkan dengan baik.</p> <p>6. Membakar dalam wadah terbuka</p> <p>Obat-obatan tidak boleh dihancurkan dengan membakar pada suhu rendah dalam wadah terbuka karena dapat menghasilkan polutan beracun dapat terlepas ke udara. Kemasan kertas dan karton yang tidak dapat didaur ulang dapat dibakar. Namun, plastik polivinil klorida</p>	
--	--	--

	<p>(PVC) tidak boleh dibakar.</p> <p>7. Insenerasi</p> <p>Insenerasi merupakan proses pembakaran tertutup dengan menggunakan insenerator dua ruang. Suhu sedang insenerator minimum 850 °C, sedangkan insenerator suhu tinggi mencapai 1200 °C dengan waktu retensi pembakaran minimal dua detik di ruang kedua. Metode insenerasi digunakan untuk sediaan padat, setengah padat, serbuk, khusus obat antineoplastik menggunakan insenerator dengan suhu tinggi</p> <p>8. Dekomposisi Kimia</p> <p>Dekomposisi kimia merupakan proses penonaktifan bahan kimia sehingga tidak berbahaya, metode ini digunakan jika insenerator tidak tersedia, metode dekomposisi kimia memakan waktu yang lama dan tidak praktis sehingga disarankan hanya untuk jumlah yang kecil atau tidak lebih dari 50 kg.</p> <p><b>(Tidak relevan dengan Apotek Semen Gresik 2 GKB)</b></p>	
	<p>g. Mampu menyiapkan dokumen pemusnahan sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP</p> <p><b>(Tidak relevan dengan Apotek Semen Gresik 2 GKB)</b></p>	
	<p>h. Cara pemusnahan resep</p> <p>Resep yang telah disimpan melebihi jangka waktu 5 (lima) tahun dapat dimusnahkan. Pemusnahan Resep dilakukan oleh Apoteker disaksikan oleh sekurang-kurangnya petugas lain di Apotek dengan cara dibakar atau cara pemusnahan lain yang dibuktikan dengan</p>	

		Berita Acara Pemusnahan Resep menggunakan Formulir 2 sebagaimana terlampir dan selanjutnya dilaporkan kepada dinas kesehatan kabupaten/kota. <b>(Tidak relevan dengan Apotek Semen Gresik 2 GKB)</b>	
		i. Cara pemusnahan faktur Pemusnahan resep dilakukan dengan cara dibakar atau dengan cara lain yang sesuai oleh Apoteker Penanggung Jawab dandisaksikan oleh sekurang-kurangnya seorang petugas fasilitas pelayanan kefarmasian. <b>(Tidak relevan dengan Apotek Semen Gresik 2 GKB)</b>	

(7) **Pengendalian**

No.	Hari, Tanggal	Capaian Pembelajaran	Keterangan
	31 Maret 2022	a. Tujuan pengendalian <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menjamin ketersediaan obat di sarana apotek</li> <li>• Memelihara mutu obat</li> </ul>	
	31 Maret 2022	d. Dokumen pengendalian Contoh kartu stok obat sebagai dokumen pengendalian di Apotek Semen Gresik 2 GKB	

			
<p><b>30 Maret 2022</b></p>	<p><b>Mampu mengidentifikasi tanda-tanda kerusakan sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP selama penyimpanan</b></p>	<p>1. Ketika sediaan dulcolax suppositoria mencair maka sediaan tersebut dikatakan telah rusak</p> <p>2. Ketika sediaan amoxan kapsul menempel atau kondisi kapsulnya penyet, maka sediaan tersebut telah rusak</p>	
<p><b>30 Maret 2022</b></p>	<p><b>Mampu melakukan pemantauan tempat penyimpanan sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP</b></p>		

		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Seminggu sekali APA akan mengecek tempat penyimpanan obat apakah sudah sesuai kelas terapi obat dan stabilitas obat</li> <li>2. Jika terdapat ketidakcocokan maka APA akan memberi tau TTK untuk segera memindahkan obat tersebut berdasarkan ketentuan penyimpanan di apotek Semen Gresik 2 GKB</li> </ol>	
<b>30 Maret 2022</b>	<b>melakukan uji petik (<i>sampling stock</i>) terhadap persediaan sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP</b>	<b>(Tidak relevan dengan Apotek Semen Gresik 2 GKB)</b>	
<b>30 Maret 2022</b>	<b>Mampu melakukan stok opname sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP secara berkala</b>	<p>Pemantauan dilakukan setiap 3 bulan sekali dengan sistem stok opname yang mana akan dicocokkan antara jumlah sediaan dikartu stok dan barang. Hasil akan dilaporkan pada PSA lalu diberikan kepada petugas keuangan PT CN</p>	
<b>30 Maret 2022</b>	<b>Penanganan ketika terjadi kerusakan, recall dan kadaluarsa</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Jika terjadi kerusakan maka dilakukan pereturan ke PBF, dengan syarat dan ketentuan saat awal kerjasama</li> <li>2. Jika terjadi kadaluarsa maka dilakukan pemusnahan dengan syarat dan ketentuan perundang-undangan</li> </ol>	
		<b>(Tidak relevan dengan Apotek Semen Gresik 2 GKB)</b>	

(8) **Pencatatan dan Pelaporan**

<b>No.</b>	<b>Hari, Tanggal</b>	<b>Capaian Pembelajaran</b>	<b>Keterangan</b>
	<b>31 Maret 2022</b>	<b>Tujuan pencatatan</b> a. Bukti bahwa suatu kegiatan telah dilakukan. b. Sumber data untuk melakukan pengaturan dan pengendalian. c. Sumber data untuk pembuatan laporan.	
	<b>31 Maret 2022</b>	b. Dokumen dan cara pencatatan (sebutkan nama dokumennya, fungsinya dan cara pencatatannya)	

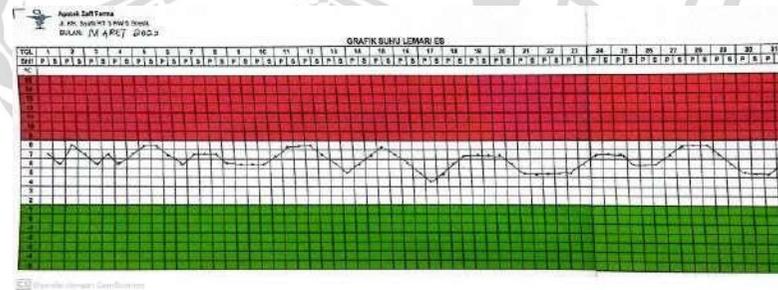
10824

**RUMAH SAKIT SEMEN GRESIK**  
KARTU STOCK BARANG

NAMA  
KELOMPOK: **Medikal 500**

TANGGAL	MASUK	KELUAR	SISA
2/2		20	2
4/2	25	10	17
7/2	12	10	19
4/3			19
	10	10	19
9/3	10	10	19
10/3	11	15	15
14/3	10	12	13
17/3	7	15	16
14/3	3	0	19
			16
18/3	18	10	16
15/3	1	10	16
21/3	5	10	11
24/3	7	10	8
	5	10	3
15/3			3
19/3	10	10	3
21/3		10	7
24/3	20	10	17
30/3	9	14	2

**Kartu stok** untuk mengontrol stok obat, dicatat setiap barang masuk dan keluar



**Grafik suhu** untuk mengontrol suhu penyimpanan obat, dicatat setiap hari pagi dan sore dengan menghubungkan garis pada grafik suhu

	<p><b>31 Maret 2022</b></p>	<p><b>Mampu mencatat dan melaporkan perubahan suhu dan kelembaban di tempat penyimpanan.</b></p> <p>Pelaporan perubahan suhu dicatat setiap hari pada grafik suhu dengan menghubungkan garis suhu pada pagi dan sore, kemudian diamati perubahan suhu yang terjadi. Jika suhu terlalu panas (warna merah) maka dihidupkan pendingin ruangan dan jika suhu terlalu dingin (warna hijau) maka dimatikan pendingin ruangan.</p>
	<p><b>31 Maret 2022</b></p>	<p><b>Mampu mencatat penerimaan, pengeluaran dan sisa akhir pada kartu stok</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tanggal 11 maret 2022 sisa stok amoxicillin 500mg sebanyak 10 tablet dan dilakukan pemesanan ke PBF sebanyak 300 tablet. Tanggal 12 maret 2022 barang datang sesuai pesanan dan dicatat di kartu stok pada stok barang masuk beserta nomor batch dan kadaluarsa obat dan stok akhir amoxicilin pada tanggal 12 maret 2022 adalah 310 tablet.</li> </ul> <p>Tanggal 15 maret 2022 sisa stok sanmol sirup sebanyak 7 botol, dan ada penjualan sebanyak 2 botol pada tanggal tersebut. Maka, diisi kartu stok di kolom barang keluar sebanyak 2 botol dan stok akhir sanmol sirup pada tanggal 15 maret adalah 5 botol</p>
	<p><b>01 April 2022</b></p>	<p><b>Mampu menghitung harga jual apotek dengan faktor pengali/laba yang sudah ditetapkan</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Harga beli obat amoxicillin Rp 4.500 /strip, karna termasuk obat resep, maka laba sebanyak 35%  <math>\text{Harga beli} + \text{laba } 35\% = \text{Rp}</math></li> </ul>

		<p><math>4.500 + 35\% = \text{Rp } 6.075 \approx \text{Rp } 6.000</math></p> <p>Jadi harga jual obat amoxicilli adalah Rp 6.000/Strip</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Harga beli obat sanmol sirup Rp 14.000/botol, karna termasuk obat OTC, maka laba sebanyak 15% Harga beli + laba 15% = Rp <math>14.000 + 15\% = \text{Rp } 16.100 \approx \text{Rp } 16.000</math></li> </ul> <p>Jadi harga jual obat amoxicilli adalah Rp 16.000/botol</p>	
	<b>01 April 2022</b>	<p><b>Mampu membuat laporan terkait dengan ketidaksesuaian jumlah dan kerusakan fisik sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Barang datang berupa amoxicilin dengan jumlah 2box sesuai dengan surat pesanan tetapi difaktur tertera 3box, maka dilaporkan saat penerimaan barang kepada pihak ekspedisi dan dilakukan penggantian faktur oleh pihak PBF</li> </ol> <p>Barang datang berupa sanmol sirup tetapi saat penerimaan terdapat sanmol sirup yang pecah, maka dilaporkan saat penerimaan barang kepada pihak ekspedisi dan dilakukan retur barang ke pihak PBF</p>	
	<b>01 April 2022</b>	<p><b>Mampu mencatat dan melaporkan perubahan suhu dan kelembaban di tempat penyimpanan.</b></p>	

		<p>Pelaporan perubahan suhu dicatat setiap hari pada grafik suhu dengan menghubungkan garis suhu pada pagi dan sore, kemudian diamati perubahan suhu yang terjadi. Jika suhu terlalu panas (warna merah) maka dihidupkan pendingin ruangan dan jika suhu terlalu dingin (warna hijau) maka dimatikan pendingin ruangan.</p>	
	<b>01 April 2022</b>	<p><b>Mampu mencatat penerimaan, pengeluaran dan sisa akhir pada kartu stok</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tanggal 11 maret 2022 sisa stok amoxicillin 500mg sebanyak 10 tablet dan dilakukan pemesanan ke PBF sebanyak 300 tablet. Tanggal 12 maret 2022 barang datang sesuai pesanan dan dicatat di kartu stok pada stok barang masuk beserta nomor batch dan kadaluarsa obat dan stok akhir amoxicilin pada tanggal 12 maret 2022 adalah 310 tablet.</li> <li>• Tanggal 15 maret 2022 sisa stok sanmol sirup sebanyak 7 botol, dan ada penjualan sebanyak 2 botol pada tanggal tersebut. Maka, diisi di kartu stok di kolom barang keluar sebanyak 2 botol dan stok akhir sanmol sirup pada tanggal 15 maret adalah 5 botol</li> </ul>	
	<b>01 April 2022</b>	<p><b>Mampu menghitung harga jual apotek dengan faktor pengali/laba yang sudah ditetapkan</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Harga beli obat amoxicillin Rp 4.500 /strip, karna termasuk obat resep, maka laba sebanyak 35% Harga beli + laba 35% = Rp <math>4.500 + 35\% = \text{Rp } 6.075 \approx \text{Rp } 6.000</math></li> </ul>	

		<p>Jadi harga jual obat amoxicilli adalah Rp 6.000/Strip</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Harga beli obat sanmol sirup Rp 14.000/botol, karna termasuk obat OTC,maka laba sebanyak 15% Harga beli + laba 15% = Rp 14.000+15%= Rp 16.100 ≈ Rp 16.000</li> </ul> <p>Jadi harga jual obat amoxicilli adalah Rp 16.000/botol</p>
<p><b>01 April 2022</b></p>		<p><b>Mampu membuat laporan terkait dengan ketidaksesuaian jumlah dan kerusakan fisik sediaan farmasi, alat kesehatan, danBMHP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barang datang berupa amoxicilin dengan jumlah 2box sesuai dengan surat pesanan tetapi difaktur tertera 3box, makadilaporkan saat penerimaan barang kepada pihak ekspedisi dan dilakukan penggantian faktur/SPBP oleh pihak PBF/Gudang terlebih dahulu untuk diteruskan di PBF</li> <li>• Barang datang berupa sanmol sirup tetapi saat penerimaan terdapat sanmol sirupyang pecah, maka dilaporkan saat penerimaan barang kepada pihak ekspedisi dan dilakukan retur barang ke pihak PBF</li> </ul>

<p>01 April 2022</p>	<p><b>Mampu membuat laporan terkait dengan ketidaksesuaian jumlah dan kerusakan fisik sediaan farmasi, alat kesehatan, dan BMHP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barang datang berupa amoxicilin dengan jumlah 2box sesuai dengan surat pesanan tetapi difaktur tertera 3box, maka dilaporkan saat penerimaan barang kepada pihak ekspedisi dan dilakukan penggantian faktur/SPBP oleh pihak PBF/Gudang terlebih dahulu untuk diteruskan di PBF</li> <li>• Barang datang berupa sanmol sirup tetapi saat penerimaan terdapat sanmol sirup yang pecah, maka dilaporkan saat penerimaan barang kepada pihak ekspedisi dan dilakukan retur barang ke pihak PBF</li> </ul>	
----------------------	--	--

Gresik,

Dosen pembimbing,



Apt. Diah Ratnasari, S.Farm. MT

NIDN. 0721119001

Gresik,

Pembimbing Lahan Apotek Semen Gresik 2 GKB



Apt. Meinita Sri Damayanti, S.Farm

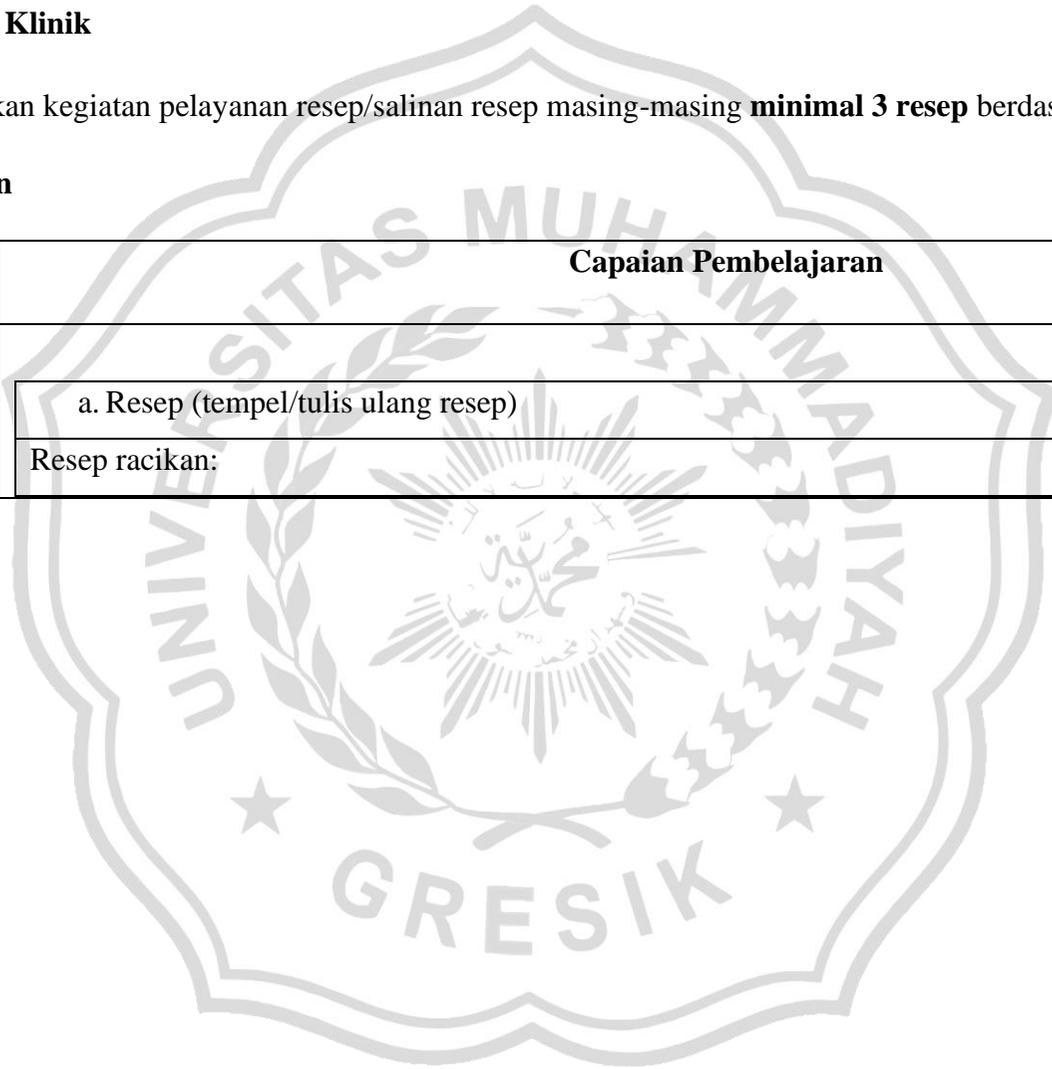
SIPA.19800527/SIPA-35.25/2021/2101.

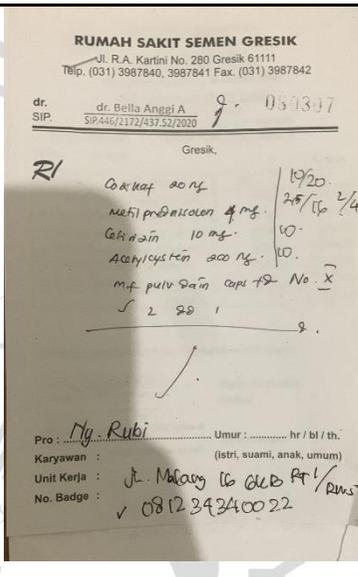
### C. Pelayanan Farmasi Klinik

Mahasiswa melaporkan kegiatan pelayanan resep/salinan resep masing-masing **minimal 3 resep** berdasarkan tipe resep

#### (C.1) Resep Racikan

No.	Hari, Tanggal	Capaian Pembelajaran	Keterangan
1	8 Maret 2022		
		a. Resep (tempel/tulis ulang resep)	
		Resep racikan:	



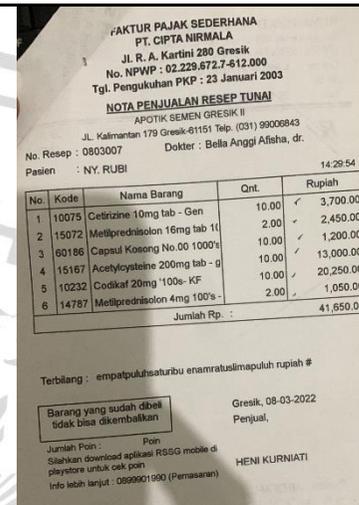
							
<b>b. Skrining administratif</b>		<b>c. Skrining farmasetika</b>					
No	Administratif	Ada	Tidak Ada	No	Farmasetika	Sesuai	Tidak sesuai
1	Alamat rumah sakit dokter penulis resep	✓		1	Dosis	✓	
				2	Kekuatan tablet	✓	
2	SIP dokter penulis	✓		3	indikasi	✓	
				Kesimpulan :			

			Oparaf dokter penulis resep			Tidak terdapat masalah terkait obat. SESUAI			
			Nama , umur, berat badan dan alamat pasien	✓	x				
			Tanggal penulisan resep	✓					
			Alamat pasien  Nama, Dosis, Signature Obat pada resep	✓ ✓					
		Kesimpulan: Umur , berat badan (pasien Ny. = Dewasa) dan alamat pasien serta kontak yang bisa dihubungi dapat ditanyakan secara langsung kepada pasien maupun kjeluarga pasien							

d. Perhitungan kebutuhan sediaan :

1. Cedikaf 20mg  $\rightarrow \frac{20 \text{ mg} \times 10 \text{ caps.}}{20 \text{ mg}} = 10 \text{ caps}$
2. Metilprednisolon 4 mg  $\rightarrow \frac{4 \text{ mg} \times 10}{16 \text{ mg}} \approx 40 \text{ mg}$   
maka sediaan yg diambil 25 tab/16 mg dan 2 tab/4 mg
3. Cetirizine  $\rightarrow \frac{10 \text{ mg} \times 10}{10 \text{ mg}} \approx 10 \text{ tab}$
4. Acetylcystein 200 mg  $\rightarrow \frac{200 \text{ mg} \times 10}{200 \text{ mg}} \rightarrow 10 \text{ caps}$
5. capsule kosong  $\rightarrow 10 \text{ capsule}$

e. Perhitungan harga obat (embalase/jasa):



Tidak ada harga embalase atau jasa di Apotek Semen Gresik 2 GKB

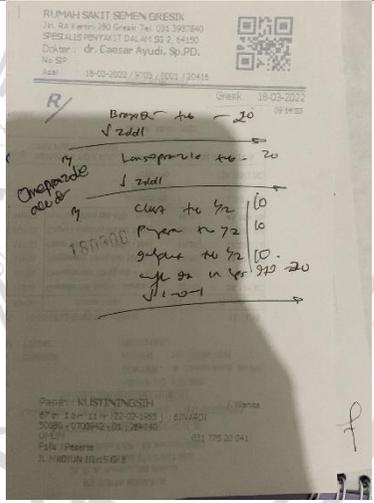
f. Pengerjaan resep

- ✓ Membuka dan mengecek lagi obat yang diambil dengan kesesuaian obat yang dibutuhkan
- ✓ Memasukan kedalam blender penggilingan obat
- ✓ Meengeluarkan serbuk racikan kedalam kertas perkamen yang sebelumnya telah diayak terlebih dahulu
- ✓ Membagi serbuk campuran sebanyak jumlah yang diinginkan resep

g. Etiket

		<p style="text-align: center;"> <b>Taanggal : 08 maret 2022</b>  <b>No. Resep:7</b>  <b>Ny. Rubi</b>  <b>Sehari 2 kali satu capsule</b>  <b>paraf</b> </p>	
		<p>h. Salinan resep (bila ada) = tidak ada</p>	
		<p>i. Pemeriksaan Kembali (double checking)</p>	
		<p>Penyerahan sediaan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pasien membawa kertas yang berisi identitas pasien ke instalasi farmasi.</li> <li>✓ Petugas farmasi memberi nomer urut pada resep yang masuk secara online, dan memberikan nomer kepada pasien yang sesuai dengan resep.</li> <li>✓ Petugas farmasi melakukan pengecekan resep dan memasukkan data di komputer untuk dilakukan perhitungan harga. Kemudian diberi paraf untuk pengecekan.</li> <li>✓ Petugas farmasi melayani resep sesuai dengan resep yang tertera. Setelah dilayani petugas farmasi memberikan paraf pada resep tersebut.</li> <li>✓ Serahkan obat ke bagian customer service untuk dicek kembali etiket obat, nota obat, dan obat apakah sudah sesuai dengan resep.</li> <li>✓ Pasien dipanggil dan membayar obat sesuai dengan nota yang tertera.</li> </ul>	

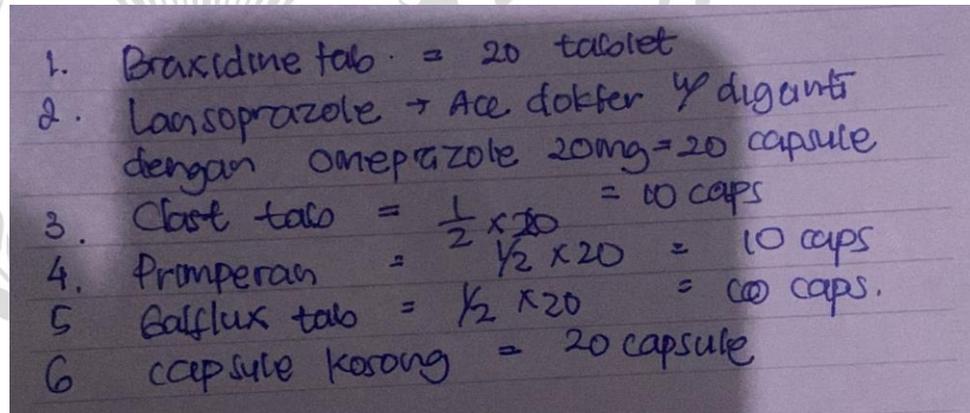
	✓ Kemudian dilakukan KIE (Komunikasi Informasi Edukasi) oleh apoteker	
--	---	--

No.	Hari, Tanggal	Capaian Pembelajaran	Keterangan															
2	18 Maret 2022	a. Resep (tempel/tulis ulang resep)																
																		
		b. Skrining administratif	c. Skrining farmasetika															
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Administratif</th> <th>Ada</th> <th>Tidak Ada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Alamat rumah</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	No	Administratif	Ada	Tidak Ada	1	Alamat rumah	✓		<table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Farmasetika</th> <th>Sesuai</th> <th>Tidak sesuai</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	No	Farmasetika	Sesuai	Tidak sesuai			
No	Administratif	Ada	Tidak Ada															
1	Alamat rumah	✓																
No	Farmasetika	Sesuai	Tidak sesuai															



- dikarenakan petugas administrasi lupa memberi stemple SIP, maka petugas kefarmasian perlu menambahkan stempel SIP Dokter yang merupakan salah satu Dokter praktik di apotek semen Gresik 2 gkb

d. Perhitungan kebutuhan sediaan :

- 
- Handwritten list of medication requirements:
1. Braxidine tab. = 20 tablet
  2. Lansoprazole → Ace dokter yg diganti dengan omeprazole 20mg = 20 capsule
  3. Clast tab =  $\frac{1}{2} \times 20 = 10$  caps
  4. Primperan =  $\frac{1}{2} \times 20 = 10$  caps
  5. Balflex tab =  $\frac{1}{2} \times 20 = 10$  caps.
  6. capsule kosong = 20 capsule

Pasien mengeluhkan bahwa obat yang sebelumnya dikonsumsi adalah Omeprazole, maka petugas mengkonfirmasi Kembali kepada Dokter Spesialis penyakit dalam dan menghendaki obat untuk diganti dengan Omeprazole 20 mg 20 capsule dengan Signa tetap.

e. Perhitungan harga obat (embalase/jasa):

PT. CIPTA NIRMALA  
Jl. R. A. Kartini 280 Gresik  
No. NPWP : 02.229.672.7-612.000  
Tgl. Pengukuhan PKP : 23 Januari 2003

APOTIK SEMEN GRESIK II  
JL. Kalimantan 179 Gresik-61151 Telp. (031) 95008843

NOTA PENGIRIMAN KREDIT

RESEP NO: 1803006  
DOKTER : dr. Caesar Ayudi, Sp.PD.  
PASIEN : KUSTININGSIH  
M : 700942  
REGISTER:

S : 18-03-2022.0703/0001/20416 15:14:15

Kode	Nama Obat	Qty.	Rupiah
11803	Braxidin tab 100's - Sarbe	20.00	26.181.82
10154	Omeprazole 20mg tab 4 - C	20.00	11.363.64
11104	Primeran 10mg tab 100's	10.00	14.727.27
10732	Claset Tab 0,5mg 100's - Mei	10.00	22.272.73
60186	Capsul Kosong No.00 1000	20.00	2.181.82
10870	Galliflux 10mg tab 40's - Gui	10.00	45.954.55
Jumlah Rp. :			122.681.82
PPN 10% :			12.268.18
Total Rp. :			134.950.00

Ang : SERATUS TIGA PULUH EMPAT RIBU SEMBILAN RATUS  
LIMA PULUH RUPIAH

Gresik, 18-03-2022  
Perjual,  
HENI KURNIATI

Tidak ada harga embalase atau jasa di Apotek Semen Gresik 2 GKB

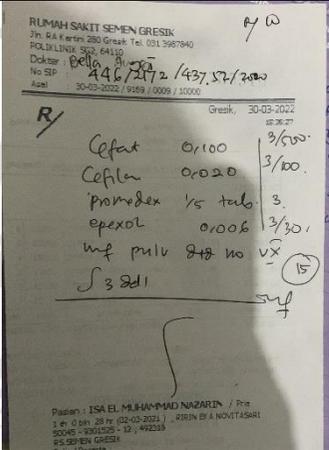
f. Pengerjaan resep

- ✓ Menyiapkan obat sesuai nama dan jumlah yang dibutuhkan.
- ✓ Menuliskan jumlah obat yang keluar dan sisa obat
- ✓ Memasukan obat kedalam plastic klip dan memberi tanda etiket putih (Untuk obat Braxidin dan Omeprazole capsule)
- ✓ Membuka dan mengecek lagi obat yang diambil dengan kesesuaian obat yang dibutuhkan
- ✓ Memasukan kedalam blender penggilingan obat untuk obat racikan

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Meengeluarkan serbuk racikan kedalam kertas perkamen yang sebelumnya telah diayak terlebih dahulu</li> <li>✓ Membagi serbuk campuran sebanyak jumlah yang diinginkan resep, menutup capsule kemudian memasukan capsule kedalam plastic etiket dengan ditandai etiket putih</li> </ul>				
	<p>g. Etiket (berdasarkan urutan penulisan resep)</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px;"> <b>Taanggal : 18 maret 2022</b>  <b>No. Resep:</b>   <b>Ny. Kustiningsih</b>  <b>Sehari 2 kali 1 (Satu) Tablet</b>   <b>paraf</b> </td> <td style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px;"> <b>Taanggal : 18 maret 2022</b>  <b>Resep:6</b>  <b>No.</b>  <b>Ny. Kustiningsih</b>  <b>Sehari 2 kali 1 (Satu) Capsule</b>  <b>Sebelum Makan</b>   <b>paraf</b> </td> <td style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px;"> <b>Taanggal : 18 maret 2022</b>  <b>Resep:6</b>  <b>No.</b>  <b>Ny. Kustiningsih</b>  <b>Sehari 2 kali 1 (Satu) Capsule</b>  <b>Tiap Pagi dan Malam</b>   <b>paraf</b> </td> </tr> </table>	<b>Taanggal : 18 maret 2022</b> <b>No. Resep:</b>  <b>Ny. Kustiningsih</b> <b>Sehari 2 kali 1 (Satu) Tablet</b>  <b>paraf</b>	<b>Taanggal : 18 maret 2022</b> <b>Resep:6</b> <b>No.</b> <b>Ny. Kustiningsih</b> <b>Sehari 2 kali 1 (Satu) Capsule</b> <b>Sebelum Makan</b>  <b>paraf</b>	<b>Taanggal : 18 maret 2022</b> <b>Resep:6</b> <b>No.</b> <b>Ny. Kustiningsih</b> <b>Sehari 2 kali 1 (Satu) Capsule</b> <b>Tiap Pagi dan Malam</b>  <b>paraf</b>	
<b>Taanggal : 18 maret 2022</b> <b>No. Resep:</b>  <b>Ny. Kustiningsih</b> <b>Sehari 2 kali 1 (Satu) Tablet</b>  <b>paraf</b>	<b>Taanggal : 18 maret 2022</b> <b>Resep:6</b> <b>No.</b> <b>Ny. Kustiningsih</b> <b>Sehari 2 kali 1 (Satu) Capsule</b> <b>Sebelum Makan</b>  <b>paraf</b>	<b>Taanggal : 18 maret 2022</b> <b>Resep:6</b> <b>No.</b> <b>Ny. Kustiningsih</b> <b>Sehari 2 kali 1 (Satu) Capsule</b> <b>Tiap Pagi dan Malam</b>  <b>paraf</b>			
	<p>h. Salinan resep (bila ada)</p> <p>Resep dibeli Utuh.</p>				
	<p>i. Pemeriksaan Kembali (double checking)</p>				
	<p>j. Penyerahan sediaan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pasien membawa kertas yang berisi identitas pasien ke instalasi farmasi.</li> </ul>				

		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Petugas farmasi memberi nomer urut pada resep yang masuk secara online, dan memberikan nomer kepada pasien yang sesuai dengan resep.</li> <li>✓ Petugas farmasi melakukan pengecekan resep dan memasukkan data di komputer untuk dilakukan perhitungan harga. Kemudian diberi paraf untuk pengecekan.</li> <li>✓ Petugas farmasi melayani resep sesuai dengan resep yang tertera. Setelah dilayani petugas farmasi memberikan paraf pada resep tersebut.</li> <li>✓ Serahkan obat ke bagian customer service untuk dicek kembali etiket obat, nota obat, dan obat apakah sudah sesuai dengan resep.</li> <li>✓ Pasien dipanggil dan membayar obat sesuai dengan nota yang tertera.</li> <li>✓ Kemudian dilakukan KIE (Komunikasi Informasi Edukasi) oleh apoteker</li> </ul>	
<b>No.</b>	<b>Hari, Tanggal</b>	<b>Capaian Pembelajaran</b>	<b>Keterangan</b>

3	30 Maret 2022	a. Resep (tempel/tulis ulang resep)																																			
		b. Skrining administratif				c. Skrining farmasetika																															
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Administratif</th> <th>Ada</th> <th>Tidak Ada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Alamat rumah sakit dokter penulis resep</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>SIP dokter penulis</td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Oparaf dokter penulis resep</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	No	Administratif	Ada	Tidak Ada	1	Alamat rumah sakit dokter penulis resep	✓		2	SIP dokter penulis		✓		Oparaf dokter penulis resep	✓			<table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Farmasetika</th> <th>Sesuai</th> <th>Tidak sesuai</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Dosis</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Kekuatan tablet</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>indikasi</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	No	Farmasetika	Sesuai	Tidak sesuai	1	Dosis	✓		2	Kekuatan tablet	✓		3	indikasi	✓		<p>Kesimpulan : Tidak terdapat masalah terkait obat. SESUAI</p>
No	Administratif	Ada	Tidak Ada																																		
1	Alamat rumah sakit dokter penulis resep	✓																																			
2	SIP dokter penulis		✓																																		
	Oparaf dokter penulis resep	✓																																			
No	Farmasetika	Sesuai	Tidak sesuai																																		
1	Dosis	✓																																			
2	Kekuatan tablet	✓																																			
3	indikasi	✓																																			



			Nama , umur, berat badan dan alamat pasien	✓				
			Tanggal penulisan resep	✓				
			Alamat pasien	✓				
			Nama, Dosis, Signature Obat pada resep	✓				
		Kesimpulan :						
		d. Perhitungan kebutuhan sediaan :						

1. Cefat 500mg =  $\frac{100 \text{ mg} \times 15}{500 \text{ mg}} = 3 \text{ caps}$

2. Cefila diganti dengan sporetik 100mg dengan Acc dokter Penulis tercap.  
Karena tabk Kosong.

sporetik 100mg =  $\frac{20 \text{ mg} \times 15}{100 \text{ mg}} = 3 \text{ caps}$ .

3.

4. Pro medex tab =  $\frac{1}{5} \times 15 = 3 \text{ tab}$

5. Eperol tab =  $\frac{6 \text{ mg} \times 15}{30 \text{ mg}} = 3 \text{ tab}$

6. capsule Kosong = 15 caps

e. Perhitungan harga obat (embalase/jasa):



Tidak ada harga embalase atau jasa di Apotek Semen Gresik 2 GKB

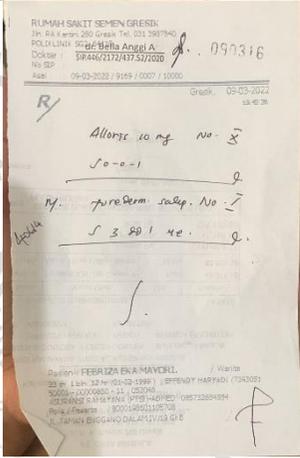
f. Pengerjaan resep

- ✓ Membuka dan mengecek lagi obat yang diambil dengan kesesuaian obat yang dibutuhkan
- ✓ Memasukan kedalam blender penggilingan obat
- ✓ Meengeluarkan serbuk racikan kedalam kertas perkamen yang sebelumnya telah diayak terlebih dahulu

		<p>✓ Membagi serbuk campuran sebanyak jumlah yang diinginkan resep, menutup capsule kemudian memasukan capsule kedalam plastic etiket dengan ditandai etiket putih.</p>	
		<p>g. Etiket</p> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; width: fit-content; margin: 10px auto;"> <p>Taanggal : 18 maret 2022      No. Resep:6</p> <p style="text-align: center;"><b>Ny. Kustiningsih</b></p> <p style="text-align: center;">Sehari 2 kali 1 (Satu) Capsule Tiap Pagi dan Malam</p> <p style="text-align: right;">paraf</p> </div>	
		<p>h. Salinan resep (bila ada)</p> <p style="padding-left: 40px;">Resep dibeli utuh</p>	
		<p>i. Pemeriksaan Kembali (double checking)</p>	
		<p>k. Penyerahan sediaan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pasien membawa kertas yang berisi identitas pasien ke instalasi farmasi.</li> <li>✓ Petugas farmasi memberi nomer urut pada resep yang masuk secara online, dan memberikan nomer kepada pasien yang sesuai dengan resep.</li> <li>✓ Petugas farmasi melakukan pengecekan resep dan memasukkan data di komputer untuk dilakukan perhitungan harga. Kemudian diberi paraf untuk pengecekan.</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Petugas farmasi melayani resep sesuai dengan resep yang tertera. Setelah dilayani petugas farmasi memberikan paraf pada resep tersebut.</li><li>✓ Serahkan obat ke bagian customer service untuk dicek kembali etiket obat, nota obat, dan obat apakah sudah sesuai dengan resep.</li><li>✓ Pasien dipanggil dan membayar obat sesuai dengan nota yang tertera.</li><li>✓ Kemudian dilakukan KIE (Komunikasi Informasi Edukasi) oleh apoteker</li></ul>	
--	---	--

**(C.2) Resep Non Racikan**

No.	Hari, Tanggal	Capaian Pembelajaran						Keterangan
1	9 Maret 2022	a. Resep (tempel/tulis ulang resep)						
								
		b. Skrining administratif			c. Skrining farmasetika			
		No	Administratif	Ada	Tidak Ada	No	Farmasetika	Sesuai
1	Alamat rumah sakit dokter penulis resep	✓		1	Dosis	✓		
2	SIP dokter penulis	✓		2	Kekuatan tablet	✓		
				3	indikasi	✓		
				Kesimpulan : Tidak terdapat masalah terkait obat. SESUAI				

			Oparaf dokter penulis resep	✓				
			Nama , umur, berat badan dan alamat pasien	✓				
			Tanggal penulisan resep	✓				
			Alamat pasien	✓				
			Nama, Dosis, Signature Obat pada resep	✓				
		Kesimpulan :						
		d. Perhitungan kebutuhan sediaan:						
		1. Alloris 10 mg = 10 Tablet						
		2. Forderm cream = 1 Tube 10 gram						
		e. Perhitungan harga obat (embalase/jasa):						

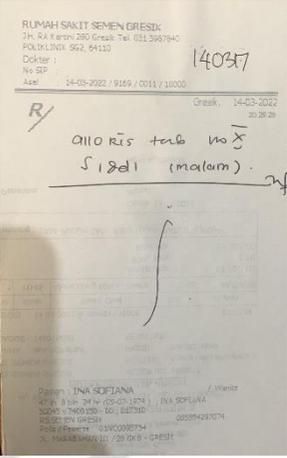


1. Pengerjaan resep

- ✓ Menyiapkan obat sesuai nama dan jumlah yang dibutuhkan.
- ✓ Menuliskan jumlah obat yang keluar dan sisa obat pada kartu stok di setiap kotaknya
- ✓ Memasukkan obat ke dalam plastik klip dan memberi tanda etiket putih (Untuk obat alloris 10mg 100 Tablet), etiket biru untuk (Forderm 10 gram cream)
- ✓ Membuka dan mengecek lagi obat yang diambil dengan kesesuaian obat yang dibutuhkan

f. Etiket

		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; width: 45%;"> <p>Taanggal : 9 maret 2022 No. Resep:16</p> <p><b>Ny. Febriza Eka Mayori</b> Sehari 1 kali 1 (Satu) Tablet Tiap Malam</p> <p style="text-align: right;">paraf</p> </div> <div style="background-color: #ADD8E6; border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; width: 45%;"> <p>Taanggal : 9 maret 2022 No. Resep:16</p> <p><b>Ny. Febriza Eka Mayori</b> Seharui 3 kali Oleskan tipis-tipis untuk Pemakaian obat luar</p> <p style="text-align: center;"><b>OBAT LUAR</b></p> <p style="text-align: right;">paraf</p> </div> </div>	
g. Salinan resep (bila ada)		Resep diambil utuh	
h. Pemeriksaan Kembali (double checking)			
i. Penyerahan sediaan		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pasien membawa kertas yang berisi identitas pasien ke instalasi farmasi.</li> <li>✓ Petugas farmasi memberi nomer urut pada resep yang masuk secara online, dan memberikan nomer kepada pasien yang sesuai dengan resep.</li> <li>✓ Petugas farmasi melakukan pengecekan resep dan memasukkan data di komputer untuk dilakukan perhitungan harga. Kemudian diberi paraf untuk pengecekan.</li> <li>✓ Petugas farmasi melayani resep sesuai dengan resep yang tertera. Setelah dilayani petugas farmasi memberikan paraf pada resep tersebut.</li> </ul>	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Serahkan obat ke bagian customer service untuk dicek kembali etiket obat, nota obat, dan obat apakah sudah sesuai dengan resep.</li> <li>✓ Pasien dipanggil dan membayar obat sesuai dengan nota yang tertera.</li> <li>✓ Kemudian dilakukan KIE (Komunikasi Informasi Edukasi) oleh apoteker</li> </ul>	
<b>No.</b>	<b>Hari, Tanggal</b>	<b>Capaian Pembelajaran</b>	<b>Keterangan</b>
2	14 Maret 2022	a. Resep (tempel/tulis ulang resep)	
			

b. Skrining administratif				c. Skrining farmasetika			
No	Administratif	Ada	Tidak Ada	No	Farmasetika	Sesuai	Tidak sesuai
1	Alamat rumah sakit dokter penulis resep	✓		1	Dosis	✓	
2	SIP dokter penulis		✓	2	Kekuatan tablet	✓	
	Oparaf dokter penulis resep	✓		3	indikasi	✓	
	Nama, umur, berat badan dan alamat pasien	✓		Kesimpulan :			
	Tanggal penulisan resep	✓					
	Alamat pasien	✓					

	<p>Nama, Dosis, Signature Obat pada resep</p> <p style="text-align: center;">✓</p>	
Kesimpulan :		
<p>d. Perhitungan kebutuhan sediaan :</p> <p>1. Alloris 10mg tablet = 10tablet</p>		
e. Perhitungan harga obat (embalase/jasa):		
		
<p>f. Pengerjaan resep</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Menyiapkan obat sesuai nama dan jumlah yang dibutuhkan.</li> <li>✓ Menuliskan jumlah obat yang keluar dan sisa obat pada kartu stok di setiap kotak nya</li> </ul>		

		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Memasukan obat kedalam plastic klip dan memberi tanda etiket putih (Untuk obat alloris 10mg 10 Tablet).</li> <li>✓ Membuka dan mengecek lagi obat yang diambil dengan kesesuaian obat yang dibutuhkan</li> </ul>	
		<p>g. Etiket</p> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; width: fit-content; margin: 10px auto;"> <p>Taanggal : 14 maret 2022 No. Resep:17</p> <p style="text-align: center;"><b>Ny. INA SOFIANA</b></p> <p style="text-align: center;">Sehari 1 kali 1 (Satu) Tablet</p> <p style="text-align: center;">Tiap Malam</p> <p style="text-align: right;">paraf</p> </div>	
		<p>h. Salinan resep (bila ada)</p> <p style="padding-left: 40px;">Resep diambil utuh</p>	
		<p>i. Pemeriksaan Kembali (double checking)</p>	
		<p>Penyerahan sediaan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pasien membawa kertas yang berisi identitas pasien ke instalasi farmasi.</li> <li>✓ Petugas farmasi memberi nomer urut pada resep yang masuk secara online, dan memberikan nomer kepada pasien yang sesuai dengan resep.</li> <li>✓ Petugas farmasi melakukan pengecekan resep dan memasukkan data di komputer untuk dilakukan perhitungan harga. Kemudian diberi paraf untuk pengecekan.</li> </ul>	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Petugas farmasi melayani resep sesuai dengan resep yang tertera. Setelah dilayani petugas farmasi memberikan paraf pada resep tersebut.</li> <li>✓ Serahkan obat ke bagian customer service untuk dicek kembali etiket obat, nota obat, dan obat apakah sudah sesuai dengan resep.</li> <li>✓ Pasien dipanggil dan membayar obat sesuai dengan nota yang tertera.</li> <li>✓ Kemudian dilakukan KIE (Komunikasi Informasi Edukasi) oleh apoteker</li> </ul>	
<b>No.</b>	<b>Hari, Tanggal</b>	<b>Capaian Pembelajaran</b>	<b>Keterangan</b>

