

**SISTEM PENYIMPANAN OBAT DAN ALKES
DI GUDANG INSTALASI FARMASI
RSUD IBNU SINA GRESIK**

LAPORAN TUGAS AKHIR



NUR WULAN SINARI

NIM. 201702019

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

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrohim.

Puji syukur kami ucapkan ke hadirat Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya laporan tugas akhir dengan judul “Sistem Penyimpanan Obat Dan Alkes Di Gudang Instalasi Farmasi RSUD Ibnu Sina Gresik” ini dapat terselesaikan pada waktu yang telah direncanakan. Teriring do’a sholawat semoga senantiasa melimpah ke haribaan Muhammad SAW., yang membawa kesempurnaan ajaran tauhid dan keutamaan budi pekerti.

Selama proses penyusunan LTA ini, banyak pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan baik moril maupun materiil kepada kami. Sebagai ungkapan syukur, dalam kesempatan ini kami ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Rektor Universitas Muhammadiyah Gresik. Prof. Dr. Ir. Setyo Budi, M. S.
2. Bapak Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik: dr.Abdur Rivai, M.Kes.
3. Ketua Prodi DIII Farmasi Ibu Diah Ratnasari S.Farm, Apt., M.T.
4. Ibu Apt. Anindi Lupita, M. Farm selaku dosen pembimbing I yang telah membimbing, memberikan petunjuk dan saran sampai selesainya laporan tugas akhir ini dengan baik.
5. Ibu Norainny Yunitasari, S.Pd., M.Pd. selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing, memberikan petunjuk dan saran sampai selesainya laporan tugas akhir ini dengan baik.
6. Seluruh Dosen Studi DIII Farmasi Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik, yang telah membekali banyak ilmu, berbagi pengalaman dan pengetahuan kepada penulis selama masa studi.
7. Pimpinan Rumah Sakit Umum Daerah Ibnu Sina Gresik yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian.

8. Ibu Anis Thohiroh, M. Farm-Klin, Apt. selaku pembimbing lapangan di RS. Petrokimia Gresik yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian.
9. Orang tua tercinta, ayahanda Madari dan ibunda Tuminah, adik tersayang Naili Sa'adah Fauziah serta anggota keluarga yang telah memberikan dukungan dan semangat tiada henti kepada penulis, sehingga terselesaikannya laporan tugas akhir ini dengan baik.
10. Dita dwi Indah Sari dan Lailatus Shofiyah yang telah membantu dan menemani penulis mulai dari PKL dan pengambilan data penelitian.
11. Teman-teman farmasi angkatan 2017, yang telah berjuang bersama dari awal hingga akhir sampai selesainya studi dan laporan tugas akhir ini.
12. Sahat tercinta tim cari dedek emes hingga tim cari jodoh wisuda Antika Dewi, Ary Wulan Z, Ismaul Ulumiyah, Lailatus Shofiyah dan Mufarrohah yang selalu menyemangati dalam penulisan laporan tugas akhir ini.
13. Semua pihak yang membantu dan memberi dukungan moral maupun material kepada penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhirnya dengan segala keterbatasan dan kekurangannya, semoga karya tulis ini dapat bermanfaat bagi siapapun yang membutuhkannya. Kritik konstruksi dan saran semua pihak sangat diharapkan untuk penyempurnaan karya – karya selanjutnya. Terima kasih.

Gresik, 3 Juli 2020

Nur Wulan Sinari

SISTEM PENYIMPANAN OBAT DAN ALKES

DIGUDANG INSTALASI FARMASI

RSUD IBNU SINA GRESIK

NUR WULAN SINARI

ABSTRAK

Penyimpanan pada gudang farmasi merupakan kegiatan yang berfungsi untuk mengelola barang persediaan farmasi dengan tujuan agar kualitas dapat di perhatikan, barang terhindar dari kerusakan fisik, pencarian mudah dan cepat, barang aman dari pencuri dan dapat mempermudah pengawasan stok. Pada gudang farmasi Instalasi Farmasi RSUD Ibnu Sina Gresik terdapat tumpukkan kardus yang mencapai langit – langit dan adanya keterbatasan *pallet*, sehingga ada sediaan farmasi dan alkes yang tidak beralaskan *pallet*. Pengamatan ini bertujuan untuk mengetahui sistem penyimpanan obat dan alkes di gudang Instalasi Farmasi RSUD Ibnu Sina Gresik dibandingkan dengan petunjuk teknis standar pelayanan kefarmasian di rumah sakit. Metode penelitian yang digunakan adalah metode observasional yang bersifat deskriptif dengan menggunakan data primer serta menggunakan berupa instrumen lembar *checklist*. Berdasarkan observasi yang telah dilakukan pada Gudang Farmasi RSUD Ibnu Sina Kabupaten memiliki kesesuaian dengan petunjuk teknis standar pelayanan kefarmasian di rumah sakit sebesar 73,3% atau dapat dikategorikan baik.

Kata Kunci: Alkes, Gudang Farmasi, Penyimpanan Obat

DRUG AND ALKES STORAGE SYSTEM
PHARMACEUTICAL INSTALLATION WAREHOUSE
IBNU SINA GRESIK HOSPITAL

NUR WULAN SINARI

ABSTRACT

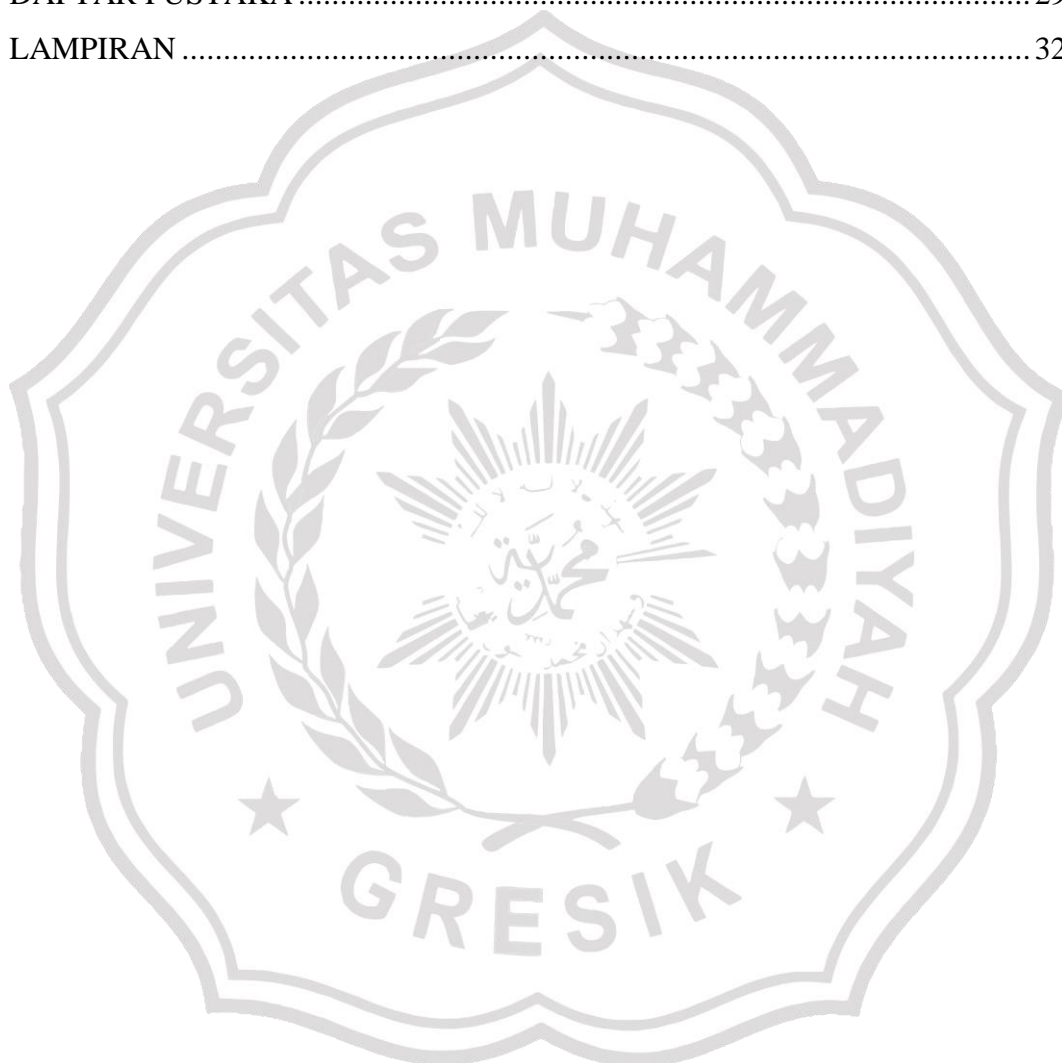
Storage in a pharmacy warehouse is an activity that functions to manage pharmaceutical inventory so that quality can be considered, goods can be avoided from physical damage, easy and fast search, safe goods from thieves and can simplify stock control. In the pharmacy warehouse at the Ibnu Sina Gresik Hospital, there are piles of cardboard boxes that reach the ceiling and there are limited pallets, so there are pharmaceutical and medical supplies that are not on pallets. This observation aims to determine the storage system for drugs and medical equipment in the warehouse of the Ibnu Sina Gresik Hospital Pharmacy Installation compared to the technical guidelines for standard pharmaceutical services in the hospital . The research method used is an observational method that is descriptive using primary data and uses a checklist sheet instrument . Based on observations that have been made at the Pharmacy Warehouse of the Ibnu Sina District Hospital, it is in conformity with the technical guidelines for pharmaceutical service standards in the hospital by 73.3% or it can be categorized as good.

Keywords: *Medical Devices, Pharmacy Warehouse, Drug Storage*

DAFTAR ISI

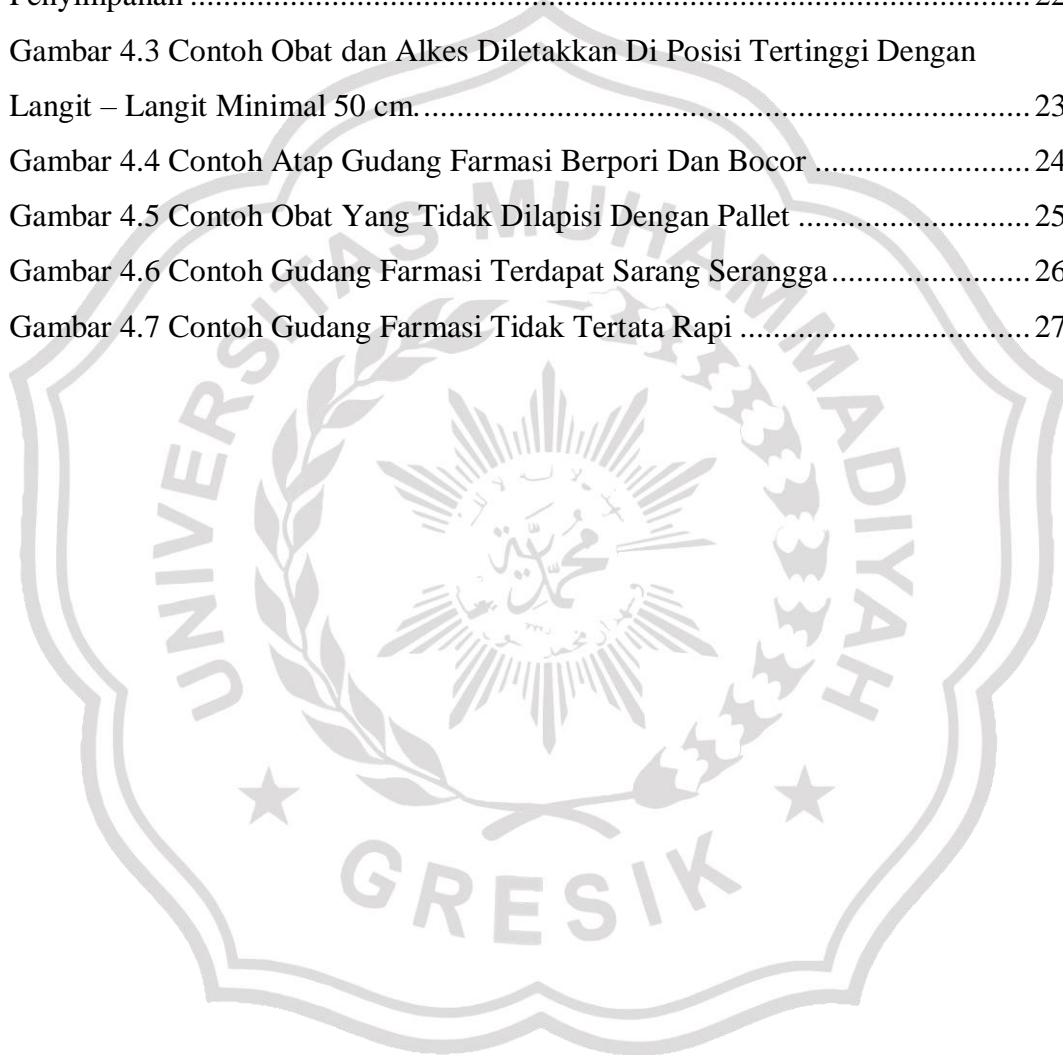
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	i
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS	v
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	4
BAB 2. TINJAUAN PUSAKA	5
2.1 Definisi Rumah Sakit	5
2.2 Instalasi Farmasi	6
2.3 Standar Pelayanan Kefarmasian Di Rumah Sakit	7
2.4 Pengelolaan sediaan farmasi	8
2.5 Gudang	12
2.6 Peraturan Tata Letak Dan Penyimpanan	13
BAB 3. METODELOGI PENELITIAN	18
3.1 Rancangan penelitian	18
3.2 Waktu dan tempat penelitian	18
3.3 Populasi dan sampel	18

3.4 Pengumpulan data	18
3.5 Pengolahan dan analisa data	19
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN	20
BAB 5. PENUTUP	28
5.1 Kesimpulan	28
5.2 Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	32



DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Contoh Gambar petugas ruangan masuk ke area gudang farmasi.....	21
Gambar 4.2 Contoh Obat Yang Tidak Diletakkan Di Dalam Rak/Lemari Penyimpanan	22
Gambar 4.3 Contoh Obat dan Alkes Diletakkan Di Posisi Tertinggi Dengan Langit – Langit Minimal 50 cm.....	23
Gambar 4.4 Contoh Atap Gudang Farmasi Berpori Dan Bocor	24
Gambar 4.5 Contoh Obat Yang Tidak Dilapisi Dengan Pallet	25
Gambar 4.6 Contoh Gudang Farmasi Terdapat Sarang Serangga.....	26
Gambar 4.7 Contoh Gudang Farmasi Tidak Tertata Rapi	27



DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Lembar Pengamatan Tata Letak Dan Penyimpanan Gudang Farmasi.. 19



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Bantuan Fasilitas Pengumpulan Data Penelitian	33
Lampiran 2. Surat Jawaban Permohonan Penelitian	34
Lampiran 3. Lembar Pengamatan Tata Letak Dan Penyimpanan Gudang Farmas	35
Lampiran 4. Dokumentasi Observasi Penelitian	36
Lampiran 5. Jadwal Penelitian	41
Lampiran 6. Formulir Bimbingan Laporan Tugas Akhir (LTA).....	42
Lampiran 7. Formulir Bimbingan Laporan Tugas Akhir (LTA).....	43
Lampiran 8. Formulir Bimbingan Laporan Tugas Akhir (LTA).....	44
Lampiran 9. Formulir Bimbingan Laporan Tugas Akhir (LTA).....	45
Lampiran 10. Lembar Revisi Seminar Proposal Laporan Tugas Akhir(LTA).....	46
Lampiran 11. Lembar Revisi Ujian Sidang Laporan Tugas Akhir(LTA).....	47

