

**PROFIL PENYIMPANAN OBAT DI RUANG ANGGREK RUMAH
SAKIT UMUM dr. SOEGIRI LAMONGAN**

KARYA TULIS ILMIAH



FAZA MAULIDA OKTAVIA WIDIYANTI
NIM. 16.02.05.0012

PROGRAM STUDI DIII FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN

2019

**PROFIL PENYIMPANAN OBAT DI RUANG ANGGREK RUMAH
SAKIT UMUM dr. SOEGIRI LAMONGAN**

KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan Kepada Program Studi D III Farmasi Universitas
Muhammadiyah Lamongan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Farmasi**

**FAZA MAULIDA OKTAVIA WIDIYANTI
NIM. 16.02.05.0012**

**PROGRAM STUDI DIII FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN
2019**

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

NAMA : FAZA MAULIDA OKTAVIA WIDIYANTI
NIM : 16.02.05.0012
TEMPAT, TANGGAL LAHIR : LAMONGAN, 9 OKTOBER 1998
INSTITUSI : UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
LAMONGAN

Menyatakan bahwa yang berjudul: “Profil Penyimpanan Obat Di Ruang Anggrek Rumah Sakit Umum Dr. Soegiri Lamongan ” adalah bukan orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapat sanksi akademis.

Lamongan, Mei 2019

Yang menyatakan



FAZA MAULIDA OKTAVIA WIDIYANTI
NIM. 16.02.05.0012

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah:

Oleh : FAZA MAULIDA OKTAVIA WIDIYANTI

NIM : 16.02.05.0012

Judul : PROFIL PENYIMPANAN OBAT DI RUANG ANGGREK
RUMAH SAKIT UMUM dr. SOEGIRI LAMONGAN

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah
pada tanggal : 28 Mei 2019

Oleh:

Mengetahui:

Pembimbing I



Rully Yuliandhari, S.Farm.Apt. M.Farm. Klin
NIDN : 0728078103

Pembimbing II



Lilin Turlina, S.ST.,M.Kes
NIDN : 0728027801

LEMBAR PENGASAHAN

Telah Diuji dan Disetujui Tim Penguji Pada Ujian Sidang Karya Tulis Ilmiah

Di Jurusan DIII Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Lamongan

Tanggal : 28 Mei 2019

PANITIA PENGUJI

Tanda Tangan

Ketua : Devi Ristian O.,S.Farm.Apt.,M.Si.

.....


Anggota : 1. Rully Yuliandari,S.Farm. Apt., M.Farm.Klin

.....


2. Lilin Turlina,SST.,M.Kes

.....


Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Lamongan



Arifal Aris,S.Kep.,Ns.,M.Kes.

NIK.19780821 200601 015

CURICULUM VITAE

Nama : Faza Maulida Oktavia Widiyanti
Tempat, Tanggal Lahir : Lamongan, 09 Oktober 1998
Alamat Rumah : RT. 05 RW. 02 Kel. Banjarmendalan
Kab. Lamongan
Pekerjaan : Belum Bekerja

Riwayat Pendidikan :

1. TK ABA 3 Lulus Tahun 2004
2. SD MUHAMMADIYAH LAMONGAN Lulus Tahun 2010
3. SMP NEGERI 1 LAMONGAN Lulus Tahun 2013
4. SMK KESEHATAN BHAKTI WIYATA KEDIRI Lulus Tahun 2016
5. PRODI DIII FARMASI UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
LAMONGAN Mulai tahun 2016 sampai sekarang tahun 2019

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“yakin adalah kunci jawaban dari segala permasalahan. Dengan bermodal yakin merupakan obat mujarab penumbuh semangat hidup”

Karya Tulis Ilmiah ini ku persembahkan untuk :

1. Kedua orang tuaku dan adikku tercinta yang tiada henti memberikan semangat serta do'a demi kelancaran study ku.
2. Dosen pembimbing yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Para sahabatku yang telah berjuang bersama - sama untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

ABSTRAK

Penyimpanan adalah suatu kegiatan menyimpan dan memelihara dengan cara menempatkan obat dan perbekalan kesehatan yang diterima pada tempat yang dinilai aman. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui profil penyimpanan di ruang anggrek Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan, untuk mengetahui adanya faktor – faktor yang meliputi sarana dan prasarana dalam pengelolaan penyimpanan obat di ruang anggrek Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan, untuk mengetahui proses pengelolaan obat dalam hal penyimpanan yang meliputi penataan berdasarkan FIFO, FEFO di ruang anggrek Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan. Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif, menggunakan teknik total sampling. Teknik pengumpulan data menggunakan lembar observasi / checklist yang dilakukan pada bulan Maret 2019. Hasil observasi menunjukkan bahwa sebagian besar (66,6%) penyimpanan cairan infus sesuai dan hampir setengahnya (33,3%) tidak sesuai, sebagian besar (67,7%) penyimpanan suppositoria sesuai dan hampir setengahnya (32,3%) tidak sesuai, bahwa sebagian besar (70,8%) penyimpanan ampul, vial sesuai dan hampir setengahnya (29,2%) tidak sesuai. Sediaan disimpan berdasarkan bentuk sediaan dan jenisnya, stabilitas terhadap suhu, tahan / tidaknya terhadap cahaya. Hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai bahan masukan untuk meningkatkan mutu penyimpanan obat di rumah sakit.

Kata Kunci : Penyimpanan Obat, Cairan Infus, Suppositoria, Ampul dan Vial.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Profil Penyimpanan Obat di Ruang Anggrek Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan” sesuai waktu yang ditentukan.

Karya Tulis ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi di Universitas Muhammadiyah Lamongan.

Dalam penyusunan, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat Bapak/Ibu :

1. Drs. H. Budi Utomo, Amd. Kep., M. Kes, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Lamongan.
2. Ginanjar Putri Nastiti, S.Far., M.Farm., Apt selaku Ketua Jurusan Farmasi Universitas Muhammadiyah Lamongan.
3. Alifin, SKM., MM. Kes selaku Kepala Bidang Penunjang Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan.
4. Rully Yulianhari, S.Farm, M.Farm., Klin selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah.
5. Lilin Turlina, S .ST., M.Kes selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah.

6. Bapak dan Ibu yang senantiasa menyayangi dan mendoakan, mendidik dan mencurahkan seluruh kasih sayang serta perhatiannya dan memberi kepercayaan kepada putrinya untuk menuntut ilmu dengan harapan menjadi manusia yang berguna bagi Agama dan bangsa.
7. Kepada seluruh keluarga Farmasi 2016 yang selama 3 tahun ini belajar bersama.
8. Kepada seluruh Staf karyawan yang ada di Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan yang telah memberikan informasi.
9. Bapak/Ibu Dosen Universitas Muhammadiyah Lamongan yang telah memberikan ilmu materi kuliah sehingga penulis dapat melaksanakan penulisan dengan lancar.
10. Semua pihak yang telah memberikan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir.

Semoga Allah SWT memberi balasan pahala atas semua kebaikan yang diberikan. Penulis menyadari karya tulis ilmiah ini masih banyak kekurangan, untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan, akhirnya penulis berharap semoga karya tulis ini bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi semua pembaca pada umumnya.

Lamongan, 28 Mei 2019

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
CURICULUM VITAE	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Manfaat Akademis.....	4
1.4.2 Manfaat Profesi Kefarmasian	4
1.4.3 Manfaat Bagi Responden	4
1.4.4 Manfaat Bagi Peneliti	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Dasar Obat	5
2.1.1 Definisi Obat	5
2.1.2 Fungsi Obat	5

2.1.3 Penggolongan Obat	6
2.2 Konsep Dasar Penyimpanan.....	7
2.2.1 Definisi Penyimpanan	7
2.2.2 Persyaratan Penyimpanan	7
2.2.3 Tujuan Penyimpanan Obat	8
2.2.4 Persyaratan Ruang Penyimpanan	8
2.2.5 Pengelompokan Perbekalan Farmasi	8
2.2.6 Pengelolaan Penyimpanan	10
2.2.7 Ketentuan – Ketentuan Penyusunan Obat	11
2.2.8 Suhu Penyimpanan	11
2.3 Kerangka Konsep	12
BAB 3 METODE PENELITIAN	
3.1 Desain Penelitian	13
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	13
3.3 Kerangka Kerja Penelitian	14
3.4 Populasi, Sampling dan Sampel	15
3.4.1 Populasi Penelitian	15
3.4.2 Sampel Penelitian	15
3.4.3 Sampling	15
3.5 Identifikasi Variabel.....	15
3.6 Definisi Operasional Variabel.....	16
3.7 Pengumpulan Data dan Analisa Data	17
3.7.1 Pengumpulan Data.....	17
3.7.2 Instrumen Penelitian	17
3.7.3 Analisis Data	17
3.8 Etika Penelitian	19
3.8.1 Lembar Persetujuan Responden (<i>Informed Consent</i>).....	19
3.8.2 Tanpa Nama (<i>Anonymity</i>).....	20
3.8.3 Kerahasiaan (<i>Confidentiality</i>).....	20

BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	21
4.1.1 Data Umum	21
4.1.2 Data Khusus	22
4.2 Pembahasan	25

BAB 5 PENUTUP

5.1 Kesimpulan	31
5.2 Saran	31
5.2.1 Saran Bagi Akademis	31
5.2.2 Saran Bagi Praktisi	32

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN - LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional Profil Penyimpanan Obat di Ruang Anggrek Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan.	16
Tabel 3.2 Distribusi Profil Penyimpanan Cairan Infus di Ruang Anggrek Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan 2019	22
Tabel 4.2 Distribusi Profil Penyimpanan Suppositoria di Ruang Anggrek Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan 2019	23
Tabel 4.3 Distribusi Profil Penyimpanan Ampul dan Vial di Ruang Anggrek Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan 2019	24

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Bagan Kerangka Konsep Profil Penyimpanan Obat di Ruang Anggrek Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan	12
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Profil Penyimpanan Obat di Ruang Anggrek Rumah Sakit Umum dr. Soegiri Lamongan	14

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Jadwal Penelitian
- Lampiran 2 Surat Ijin Survey Awal Dari Universitas Muhammadiyah Lamongan
- Lampiran 3 Surat Ijin Penelitian Dari Universitas Muhammadiyah Lamongan
- Lampiran 4 Surat Rekomendasi dari Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Lamongan
- Lampiran 5 Surat Balasan Penelitian dari RSUD dr. Soegiri Lamongan
- Lampiran 6 Lembar Observasi
- Lampiran 7 Lembar Tabulasi Data
- Lampiran 8 Lembar Konsultasi

DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN

DAFTAR SIMBOL

%	: Persen
<	: Kurang dari
=	: Sama dengan
>	: Lebih dari
≥	: Lebih dari atau sama dengan
°C	: Derajat Celcius

DAFTAR SINGKATAN

$\sum f$: Jumlah
M.Farm.Klin	: Magister Farmasi Klinik
M.Kes	: Magister Manajemen Kesehatan
n	: Jumlah sampel
P	: Proporsi
SD	: Sekolah Dasar
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMP	: Sekolah Menengah perama
TK	: Taman Kanak-kanak

