

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENYIMPANAN OBAT NARKOTIKA DAN
PSIKOTROPIKA DI INSTALASI FARMASI RAWAT JALAN
RUMAH SAKIT X MADIUN**



Oleh :

PUPUT IRMA FIRNANDA

202205020

**PROGRAM STUDI DIII FARMASI
STIKES BHAKTI HUSADA MULIA
MADIUN**

2025

KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN PENYIMPANAN OBAT NARKOTIKA DAN PSIKOTROPIKA DI INSTALASI FARMASI RAWAT JALAN RUMAH SAKIT X MADIUN

“Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Ahli Madya Farmasi
(A.Md.Farm)”



Oleh :

PUPUT IRMA FIRNANDA

202205020

**PROGRAM STUDI DIII FARMASI
STIKES BHAKTI HUSADA MULIA
MADIUN**

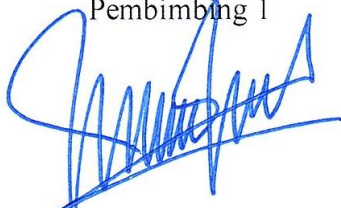
2025

LEMBAR PERSETUJUAN

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji
Karya Tulis Ilmiah pada tanggal 10 Juni 2025

Oleh:

Pembimbing I



apt. R.F.X Premihadi Putra, M.Farm
NUPTK. 3345769670130323

Pembimbing II



Laela Febriana, M.Farm
NUPTK. 9642772673230282

Mengetahui,
Ketua Program Studi DIII Farmasi



apt. Rina Nurmaulawati, M.Farm
NUPTK. 3539757658230132

HALAMAN PENGESAHAN

GAMBARAN PENYIMPANAN OBAT NARKOTIKA DAN PSIKOTROPIKA DI INSTALASI FARMASI RAWAT JALAN RUMAH SAKIT X MADIUN

Disusun Oleh :
PUPUT IRMA FIRNANDA
202205020

Telah dipertanggungjawabkan di hadapan Tim Penguji pada tanggal : 26 Juli 2025

Dewan Penguji

Ketua Penguji : apt. Dra. Susilowati, M.Kes
NUPTK. 8153736637230043



Penguji I : apt. R.F.X. Premihadi Putra, M.Farm
NUPTK. 3345769670130323



Penguji II : Laela Febriana, M.Farm
NUPTK. 9642772673230282



Mengesahkan

STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun

Ketua,


Dr. Retno Widiyanti, S.KM., M.Kes
NUPTK. 7860759660230162

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Puput Irma Firnanda

NIM : 202205020

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil pekerjaan saya sendiri dan di dalamnya tidak terdapat karya yang pernah diajukan dalam memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi (A.Md.Farm) di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan, baik yang sudah maupun belum/tidak dipublikasikan, sumbernya dijelaskan dalam tulisan dan daftar pustaka.

Madiun, 26 Juli 2025



Puput Irma Firnanda
NIM. 202205020

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Puput Irma Firnanda

Jenis Kelamin : Perempuan

Tempat dan Tanggal Lahir : Ponorogo, 16 Maret 2004

Agama : Islam

Alamat : Dukuh Kacangan, RT 08/ RW 01, Kel/Desa
Sawoo, Kecamatan Sawoo, Kabupaten Ponorogo

Email : puputirmafirnanda16@gmail.com

Riwayat Pendidikan : 1. 2010-2016 : SDN 1 Sawoo, Ponorogo
2. 2016-2019 : SMPN 1 Sawoo, Ponorogo
3. 2019-2022 : SMK Kes BIM Ponorogo
4. 2022-2025 : STIKES BHM Madiun

ABSTRAK

GAMBARAN PENYIMPANAN OBAT NARKOTIKA DAN PSIKOTROPIKA DI INSTALASI FARMASI RAWAT JALAN RUMAH SAKIT X MADIUN

Puput Irma Firnanda

Program Studi Diploma III Farmasi, STIKes Bhakti Husada Mulia Madiun

Email : puputirmafirnanda16@gmail.com

Penyimpanan golongan obat narkotika dan psikotropika harus memenuhi standar agar tidak disalahgunakan, karena jika disalahgunakan atau digunakan tanpa pengendalian dan pengawasan yang ketat dapat menimbulkan efek samping berupa kecanduan narkoba yang serius dan dapat menyebabkan tidak normalnya fungsi vital organ tubuh seperti jantung, peredaran darah, pernafasan dan terutama pada kerja jantung (Sistem Saraf Pusat). Oleh karena itu, penyimpanan narkotika dan psikotropika adalah proses yang harus memenuhi standar penyimpanan kefarmasian. Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui tempat penyimpanan obat narkotika dan psikotropika di Instalasi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit X Madiun. Populasi yang digunakan pada penelitian kali ini adalah seluruh golongan narkotika dan psikotropika yang ada di Instalasi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit X Madiun. Pengambilan sampel dengan menerapkan teknik *Nonprobability Sampling* (Sampling Jenuh). Sampel yang digunakan pada penelitian kali ini sebanyak 6 item narkotika dan 19 item psikotropika.

Tingkat kepatuhan penyimpanan, pelabelan dan metode penyimpanan narkotika dan psikotropika telah sesuai dengan Standar Operasional Prosedur Rumah Sakit dengan presentase kesesuaian 100%, yakni dalam kategori sangat baik. Pada penyimpanan obat narkotika dan psikotropika di Instalasi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit X Madiun telah sesuai dengan Peraturan Menteri Kesehatan No. 5 tahun 2023 dengan presentase kesesuaian 100% pada lemari dan ruang penyimpanan. Penyimpanan narkotika dan psikotropika telah sesuai dengan Standar Akreditasi Rumah Sakit Kementrian Kesehatan dengan presentase kesesuaian 100%. Dapat disimpulkan bahwa penyimpanan narkotika dan psikotropika di Instalasi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit X sudah sangat baik.

Kata Kunci: Kesesuaian, Penyimpanan, Narkotika, Psikotropika

ABSTRACT

OVERVIEW OF STORAGE OF NARCOTIC AND PSYCHOTROPIC DRUGS IN THE OUTPATIENT PHARMACY INSTALLATION OF X ISLAMIC HOSPITAL MADIUN

Puput Irma Firnanda

Program Studi Diploma III Farmasi, STIKes Bhakti Husada Mulia Madiun

Email : puputirmafirnanda16@gmail.com

The storage of narcotic and psychotropic drugs must meet the standards so that they are not abused, because if they are misused or used without strict control and supervision, they can cause side effects in the form of serious drug addiction and can cause abnormal functions of vital organs such as the heart, blood circulation, breathing and especially the work of the heart (Central Nervous System). Therefore, the storage of narcotics and psychotropics is a process that must meet pharmaceutical storage standards. This research was conducted with the aim of finding out the storage of narcotic and psychotropic drugs in the Outpatient Pharmacy Installation of the X Islamic Hospital Madiun. The population used in this study is all narcotics and psychotropic groups in the Outpatient Pharmacy Installation of the X Madiun Islamic Hospital. Sampling by applying the Nonprobability Sampling technique. The samples used in this study were 6 narcotics and 19 psychotropic items.

The level of compliance with the storage, labeling and storage methods of narcotics and psychotropics has been in accordance with the Hospital Procedure Operational Standards with a 100% suitability percentage, which is in the very good category. The storage of narcotics and psychotropic drugs in the Outpatient Pharmacy Installation of the X Islamic Hospital Madiun has been in accordance with the Regulation of the Minister of Health No. 5 of 2023 with a 100% suitability percentage in the cabinets and storage space. The storage of narcotics and psychotropic drugs has been in accordance with the Hospital Accreditation Standards of the Ministry of Health with a 100% suitability percentage. It can be concluded that the storage of narcotics and psychotropics in the Outpatient Pharmacy Installation of the X Islamic Hospital is very good.

Keywords: Compliance, Storage, Narcotics, Psychotropics

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“Gambaran Penyimpanan Obat Narkotika dan Psikotropika di Instalasi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit X Madiun”** dengan baik dan tepat waktu. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III Farmasi serta memperoleh gelar A.Md.Farm di STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun. Dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini, penulis banyak mendapatkan dukungan secara moral maupun material, untuk itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Retno Widiarini,, S.KM., M.Kes selaku ketua STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun.
2. Ibu apt. Rina Nurmaulawati, M. Farm selaku Ketua Program Studi DIII Farmasi yang telah memberikan kesempatan untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Bapak apt. R.F.X. Premihadi Putra M. Farm selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan masukan serta arahan dalam bimbingan sehingga Karya Kulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Ibu Laela Febriana, M.Farm selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan masukan serta arahan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Bapak/ibu dosen serta staf Program Studi Farmasi yang telah memberikan ilmu selama penulis menempuh pendidikan di STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun.

6. Kedua orang tua paling berjasa dalam hidup saya, Ibu Widiyaningsih dan Bapak Suwondo. Terimakasih atas kepercayaan yang telah diberikan kepada saya untuk melanjutkan pendidikan, serta cinta, do'a. motivasi, semangat dan nasihat yang tidak hentinya diberikan kepada anaknya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Saudara tercinta, adik saya Aluna Sagita Firnanda terima kasih sudah menjadi bagian dalam proses penyusunan tugas akhir ini. terimakasih atas dukungan dan semangatnya.
8. Kepada seseorang yang tidak kalah penting kehadirannya, Galih Bangun Prabowo. Terima kasih telah menjadi bagian dalam proses perjalanan penulis menyusun Karya Tulis Ilmiah. Berkontribusi baik tenaga, waktu, menemani, mendukung, serta menghibur penulis dalam kesedihan, mendengarkan keluhan dan meyakinkan penulis untuk pantang menyerah hingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini terselesaikan.
9. Teruntuk sahabat tersayang penulis sejak SMA yang menemani dan tetap bersama di masa perkuliahan ini, Anika Putri Rahmadani dan Pingkan Septi Azzahra terima kasih sudah banyak memberikan memori baik dan dukungan semangat kepada penulis.
10. Kepada Adinda Chandras Mustika, Mela Agustine Prapitasari, Nabila Apris Febrianty Putri, Nurhanna Ayu Lestari, Kinanthi Nazwa dan Pingkan Septi Azzahra, terimakasih telah membersamai penulis dalam menempuh pendidikan selama 3 tahun terakhir dalam suka maupun duka, sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan tepat waktu.

11. Seluruh teman-teman DIII Farmasi yang selalu memberikan dukungan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

12. Last but not least, I wanna thank me, for believing in me, for doing all this hard work, for having no days off, for never gutting, for just being me at all times

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat berguna bagi semua pihak yang memanfaatkannya dengan baik.

Madiun, 26 Juli 2025

Penulis,



Puput Irma Firnanda

NIM. 202205020

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Standar Operasional Prosedur Penyimpanan Narkotika dan Psikotropika di Rumah Sakit	7
B. Penyimpanan Narkotika dan Psikotropika Berdasarkan Peraturan Menteri Kesehatan No. 5 Tahun 2023	8
C. Penyimpanan Berdasarkan Standar Akreditasi Rumah Sakit Kementrian Kesehatan	9
D. Penyimpanan Obat	10
1. Definisi Penyimpanan Obat	10
2. Tujuan Penyimpanan Obat.....	10
3. Metode Penyimpanan Obat.....	11
E. Narkotika	12
1. Definisi Narkotika	12
2. Penggolongan Narkotika	13

F. Psikotropika	16
1. Definisi Psikotropika	16
2. Penggolongan Psikotropika	16
G. <i>High Alert</i>	19
1. Definisi <i>High Alert</i>	19
2. Penyimpanan Obat <i>High Alert</i>	20
3. Pelabelan Obat <i>High Alert</i>	21
H. Rumah Sakit.....	22
1. Definisi Rumah Sakit.....	22
2. Tujuan Rumah Sakit	22
3. Tugas dan Fungsi Rumah Sakit	23
4. Instalasi Farmasi Rumah Sakit.....	23
I. Pelayanan Kefarmasian	24
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL.....	26
A. Kerangka Konseptual	26
BAB IV METODE PENELITIAN	27
A. Desain Penelitian	27
B. Populasi dan Sampel	27
1. Populasi.....	27
2. Sampel	27
C. Kriteria Inklusi dan Ekskusi	27
1. Kriteria Inklusi	27
2. Kriteria Eksklusi.....	28
D. Teknik Sampling.....	28
E. Kerangka Kerja	29
F. Identifikasi Variabel.....	29
G. Definisi Operasional.....	30
H. Instrumen Penelitian.....	31
I. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	31
1. Tempat Penelitian.....	31
2. Waktu Penelitian	32

J. Prosedur Pengumpulan Data	32
K. Teknik Pengolahan dan Analisis Data	32
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	34
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	41
A. Kesimpulan	41
B. Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA.....	42
LAMPIRAN.....	45

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Definisi operasional	30
Tabel 4.2	Range Presentase dan Kriteria Kualitatif	33
Tabel 5.1	Lembar Kesesuaian Penyimpanan Obat Narkotika dan Psikotropika Berdasarkan SOP Rumah Sakit	34
Tabel 5.2	Lembar Checklist Pengamatan Kesesuaian Lemari Penyimpanan Obat Narkotika dan Psikotropika Berdasarkan Permenkes Nomor 5 Tahun 2023	37
Tabel 5.3	Lembar Checklist Pengamatan Kesesuaian Ruang Penyimpanan Obat Narkotika dan Psikotropika Berdasarkan Permenkes Nomor 5 Tahun 2023	38
Tabel 5.4	Lembar Kesesuaian Penyimpanan Obat Narkotika dan Psikotropika Berdasarkan STARKES (Standar Akreditasi Rumah Sakit Kementrian Kesehatan)	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Label High Alert	21
Gambar 2.2 Label LASA/NORUM	21
Gambar 2.3 Label Elektrolit Pekat.....	21
Gambar 3.1 Kerangka Konseptual	26
Gambar 4.1 Kerangka Kerja	29
Gambar 4.2 Rumus Analisa Presentase	33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Surat Izin Penelitian	45
Lampiran 2.	Surat Keterangan Selesai Penelitian	46
Lampiran 3.	Surat Etik Penelitian	47
Lampiran 4.	Perhitungan.....	48
Lampiran 5.	Standar Operasional Prosedur Rumah Sakit.....	49
Lampiran 6.	Peraturan Menteri Kesehatan No. 5 Tahun 2025	50
Lampiran 7.	Standar Akreditasi Rumah Sakit Kementrian Kesehatan	51
Lampiran 8.	Daftar Tabel Kesesuaian Penyimpanan Obat Narkotika dan Psikotropika dengan Standar Operasional Prosedur.....	52
Lampiran 9.	Penyimpanan Narkotika Dan Psikotropika	53