

# PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya menyatakan bahwa skripsi ini sudah lolos cek plagiasi, dan apabila dikemudian hari terbukti terdapat pelanggaran plagiarisme dalam skripsi ini, maka atas pernyataan ini saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan.

24 Juni, 2024



Devia Ayu Melinda  
NIM 1120200168

## HALAMAN PERSETUJUAN

Nama : Devia Ayu Melinda

NIM : 1120200168

Judul : Evaluasi Penyimpanan dan Pendistribusian Obat-Obat Tertentu di  
Apotek X Bojonegoro

Telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diajukan dalam ujian  
skripsi

Bojonegoro, 27 juni 2024

Pembimbing 1



Ainu Zuhriyah, S.kep.Ns.,M.pd.

NIDN. 0706047801

Pembimbing 2



Akhmad Al-Bari, M.Si.

NIDN. 0715048502

## HALAMAN PENGESAHAN

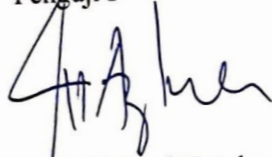
Nama : Devia Ayu Melinda

NIM : 1120200168

Judul : Evaluasi Penyimpanan Dan Pendistribusian Obat-Obat Tertentu di apotek X Bojonegoro

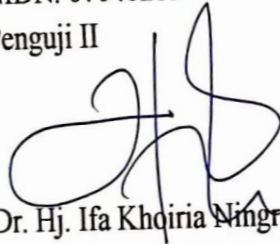
Telah dipertahankan dan disahkan dihadapan penguji pada tanggal 10 Juli 2024

Dewan Penguji  
Penguji I



apt. Titi Agni Hutahaen, M.Farm.,Klin  
NIDN. 0704028505

Penguji II



Dr. Hj. Ifa Khoiria Ningrum, S.E.,  
M.M. NIDN. 0709097805

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



Nawafila Februyani, M.Si  
NIDN. 0708029101

Tim Pembimbing  
Pembimbing I




AINU ZUHRIYAH, S.Kep.Ns.,M.Pd.  
NIDN.0706047801

Pembimbing II



Akhmad Al-Bari, M.Si.  
NIDN. 0715048502

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Farmasi,



apt. Titi Agni Hutahaen, M.Farm.,Klin  
NIDN. 0704028505

## **MOTTO**

“Setiap manusia memiliki porsi kegagalan masing-masing, Maka habiskan kegagalan itu di masa muda, coba segala hal, dan bahagia di masanya.”

Devia Ayu Melinda

## **PERSEMBAHAN**

“Kedua Orang Tua, Keluarga, Dan Semua Orang Yang Telah Menemani Dalam Penelitian”



# **UNUGIRI**

## ABSTRACT

*Melinda, Devia. Ayu. 2024. Evaluation of the Storage and Distribution of Certain Medicines at Pharmacy X Bojonegoro. Thesis, Pharmacy Study Program, Faculty of Health Sciences, Nahdlatul Ulama Sunan Giri University. Main Supervisor Ainu Zuhriyah, S.Kep.Ns., M.Pd. And Assistant Supervisor Akhmad Al Bari, M.Si.*

*Keywords : Certain Medicines, Storage, Distribution, Pharmacy,*

*Storage and distribution is the management of pharmaceutical preparations in order to maintain the quality of drugs so that they are maintained in the hands of consumers in a good and correct way of distribution. Certain drugs that are often abused, hereinafter referred to as Certain Drugs, are drugs that work in the central nervous system in addition to narcotics and psychotropics, which at the above therapeutic doses can cause dependence and typical changes in mental activity and behavior. Drug abuse or irregularities in the use of pharmaceutical preparations or health equipment that can endanger the community by irresponsible parties, then a supporting regulation is needed to support the implementation of the law regarding the circulation of drugs without a distribution permit. . The circulation of certain drugs is the impact of storage and distribution that is not in accordance with the Minister of Health and BPOM. This study aims to find out the description of the storage and distribution of Certain Drugs (OOT) at the X Bojonegoro pharmacy according to the standards of the Minister of Health and BPOM in order to avoid the misuse of certain drugs. . This type of research uses a type of qualitative research in the form of primary data obtained from interviews with pharmacists and direct observation of researchers and secondary data obtained from documents on the management of Certain Drugs in storage and distribution at pharmacy X Bojonegoro, the implementation stage is the stage in data collection and data collection. The results of the storage of Certain Medicines at the X Bojonegoro pharmacy at room temperature were maintained for their stability, Certain Medicines were stored according to the alphabet, using the FIFO (First In First Out) and FEFO (First Expired First Out) methods. In the distribution of Certain Medicines at pharmacy X bojoneoro to pharmaceutical service facilities based on a request letter, patients will only be served if they use a prescription from a doctor. The results of the research on the storage and distribution of certain drugs at pharmacy X Bojonegoro are in accordance with the standards of PERMENKES No. 73 of 2016 concerning pharmaceutical service standards in pharmacies and BPOM No. 10 of 2019 concerning guidelines for the management of certain drugs that are often abused.*

## ABSTRAK

Melinda, Devia. Ayu. 2024. Evaluasi Penyimpanan dan Pendistribusian Obat-Obat Tertentu di Apotek X Bojonegoro. Skripsi, Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri. Pembimbing Utama AINU Zuhriyah, S.Kep.Ns.,M.Pd. Dan Pembimbing Pendamping Akhmad Al Bari, M.Si.

Kunci : Obat-Obat Tertentu, Penyimpanan, Pendistribusian, Apotek

Penyimpanan dan pendistribusian merupakan pengelolaan sediaan farmasi guna memelihara obat-obat agar tetap terjaga kualitasnya sampai ke tangan konsumen dengan cara distribusi yang baik dan benar. Obat-Obat Tertentu yang sering disalahgunakan yang selanjutnya disebut dengan Obat-Obat Tertentu adalah obat yang bekerja di sistem susunan syaraf pusat selain narkotika dan psikotropika, yang pada penggunaan di atas dosis terapi dapat menyebabkan ketergantungan dan perubahan khas pada aktivitas mental dan perilaku. Penyalahgunaan obat atau penyimpangan dapat membahayakan masyarakat oleh pihak yang tidak bertanggung jawab, maka diperlukan suatu aturan yang mendukung untuk mendukung terlaksananya hukum mengenai peredaran obat tanpa izin edar. Peredaran obat-obat tertentu yaitu dampak dari penyimpanan dan pendistribusian yang tidak sesuai dengan Permenkes dan BPOM. penelitian ini bertujuan Mengetahui gambaran penyimpanan dan pendistribusian Obat-Obat Tertentu (OOT) diapotek X Bojonegoro sesuai standart Permenkes dan BPOM guna menghindari penyalahan obat obat tertentu. Jenis penelitian ini menggunakan jenis penelitian kualitatif berupa data primer yang diperoleh dari wawancara terhadap apoteker dan observasi secara langsung oleh peneliti dan data sekunder yang didapatkan dari dokumen pengelolaan Obat-Obat Tertentu pada penyimpanan dan pendistribusian di apotek X Bojonegoro, tahap pelaksanaan merupakan tahap dalam pengambilan data dan pengumpulan data. Hasil pada penyimpanan Obat-Obat Tertentu di apotek X Bojonegoro pada suhu ruang terjaga kesetabilitasnya, Obat-Obat Tertentu disimpan sesuai alfabetis, menggunakan metode FIFO (*First In First Out*) dan FEFO (*First Expired First Out*). Pada pendistribusian Obat-Obat Tertentu di apotek X bojoneoro kepada fasilitas pelayanan kefarmasian berdasarkan surat permintaan, pasien hanya akan dilayani jika menggunakan resep dari dokter. Hasil penelitian pada Penyimpanan dan pendistribusian obat-obat tertentu di apotek X Bojonegoro sudah sesuai dengan standart PERMENKES No73 tahun 2016 tentang standar pelayanan kefarmasian di apotek dan BPOM No 10 tahun 2019 tentang pedoman pengelolaan obat-obat tertentu yang sering disalahgunakan.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur alhamdulillah saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi yang berjudul “Evaluasi Penyimpanan dan Pendistribusian Obat-Obat Tertentu (OOT) di Apotek X Bojonegoro “ adapun proposal skripsi ini dibuat untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar sarjana farmasi pada fakultas ilmu Kesehatan Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro. Dalam penulisan proposal skripsi ini penulis menyadari masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, saya sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk memperbaiki proposal skripsi ini. Saya sebagai penulis menyadari bahwa keberhasilan penulis proposal skripsi ini tidak terlepas dari bantuan yang diberikan oleh berbagai pihak. Sehingga pada kesempatan kali ini saya ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Bapak KM. Jauharul Ma'arif, M.Pd.I. selaku Rektor Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro
2. Bapak Dr. H. M. Ridlwan Hambali, Lc., MA. Selaku Wakil Rektor I Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro
3. Bapak Dr. H. Yogi Prana Izza, Lc., MA. Selaku Wakil Rektor II Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro
4. Bapak Dr. Nurul Huda, M.H.I. Selaku Wakil Rektor III Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro
5. Ibu Dr. Hj. Ifa Khoiria Ningrum, S.E., M.M. Selaku Wakil Rektor IV Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro
6. Ibu Nawafilla Februyani, M.si, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
7. Ibu Apt. Titi Agni Hutahaen, M.Farm, Klin selaku Ketua Program Studi Farmasi
8. Ibu AINU Zuhriyah, S.Kep.Ns., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberi bantuan arahan serta bimbingan selama mengerjakan proposal skripsi
9. Bapak Akhmad Al-Bari, M.Si. selaku Dosen Pembimbing II yang telah membantu dan memudahkan penyusunan penulisan proposal skripsi.

10. Bapak/Ibu dosen beserta seluruh staff Fakultas Ilmu Kesehatan yang telah memberikan ilmu dan membantu penulis selama menempuh pendidikan di Universitas Nahdatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro,
11. Kepada kedua orang tua saya bapak Tarji dan ibu Suparni serta keluarga yang selalu memberi dukungan penuh kepada penulis dan
12. Kekasih saya Ryan Mulyono, S.A.P yang selalu menemani dan selalu menjadi support system pada hari yang tidak mudah selama proses pengerjaan skripsi.
13. Teman-teman seperjuangan yang telah mendukung dan memberi semangat kepada penulis Akhir kata semoga proposal skripsi ini dapat diterima dan dilanjutkan sebagai penelitian skripsi yang dapat memberikan manfaat dan sumbangsih pemikiran untuk perkembangan. pengetahuan bagi penulis maupun bagi pihak yang berkepentingan.
14. Seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu yang telah memberikan dukungan dan motivasi selama penulis menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari baik dari penggunaan bahasa, cara penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu dengan segala kerendahan hati, penulis sangat mengharapkan saran dan masukan yang membangun dari semua pihak untuk kesempurnaan skripsi ini.

Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat berguna pada diri pribadi penulis, almamater, bangsa dan agama khususnya dalam rangka meningkatkan kualitas pendidikan di masa yang akan datang. Aamiin

**UNUGIRI**

Bojonegoro, 28 Juni 2024

Devia Ayu Melinda



# DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR BAGAN</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	9
1.2.1 Bagaimana gambaran penyimpanan dan pendistribusian Obat-Obat Tertentu (OOT) diapotek X Bojonegoro. ....	9
1.2.2 Apakah penyimpanan dan pendistribusian Obat-Obat Tertentu (OOT) sudah sesuai dengan standart Permenkes dan BPOM ? .....	9
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.3.1 Mengetahui gambaran penyimpanan dan pendistribusian Obat-Obat Tertentu (OOT) diapotek X Bojonegoro. ....	9
1.3.2 Mengetahui gambaran penyimpanan dan pendistribusian Obat-Obat Tertentu (OOT) apakah sudah sesuai dengan standart Permenkes dan BPOM. ....	9
1.4 Manfaat Penelitian.....	9
1.4.1 Manfaat bagi Peneliti.....	9
1.4.2 Manfaat bagi Apotek .....	9
1.4.3 Manfaat bagi Pendidikan.....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>10</b>
2.1 Obat-Obat Tertentu (OOT).....	10
2.1.1 Definisi Obat-Obat Tertentu (OOT).....	10

2.2	Pengelolaan Obat-Obat Tertentu (OOT) .....	13
2.3	Penyimpanan Obat-Obat Tertentu (OOT).....	16
2.3.1	Definisi Penyimpanan Obat .....	16
2.3.2	Penyimpanan obat-obat tertentu (OOT) menurut badan POM NO 10 Tahun 2019.....	18
2.3.3	Penyimpanan Obat-Obat Tertentu (OOT) berdasarkan kategori menurut BPOM No 10 Tahun 2019 .....	19
2.4	Pendistribusian Obat-Obat Tertentu (OOT).....	21
2.4.1	Definisi Pendistribusian Obat.....	21
2.4.2	Penyerahan Obat-Obat Tertentu (OOT).....	22
2.4.3	Pendistribusian Obat-Obat Tertentu (OOT) bedasarkan kategori menurut BPOM No 10 Tahun 2019 .....	23
2.5	Apotek.....	28
2.5.1	Definisi Apotek .....	28
2.5.2	Tujuan Apotek.....	31
2.5.3	Tugas dan Fungsi Apotek.....	31
2.5.4	Syarat Apotek.....	32
2.5.5	Pengelolaan Apotek.....	34
2.5.6	Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	34
2.5.7	Apoteker .....	35
2.5.7.1	Persyaratan Apoteker Pengelola Apotek.....	36
2.5.7.2	Tugas dan Fungsi Apoteker.....	36
2.5.8	Tenaga Teknis Kefarmasian.....	37
2.5.8.1	Tugas Tenaga Teknis Kefarmasian .....	37
2.6	Kerangka Konsep .....	37
2.6.1	Definisi Kerangka Konsep .....	37
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>		<b>40</b>
3.1	Desain Penelitian .....	40
3.2	Subjek Penelitian.....	40
3.2.1	Populasi Penelitian .....	40
3.2.2	Sampel Penelitian.....	40
3.3	Waktu dan Lokasi.....	40
3.3.1	Waktu Penelitian .....	40

3.3.2 Lokasi Penelitian .....	40
3.4 Variabel Penelitian .....	41
3.5 Definisi Operasional.....	41
3.6 Instrumen dan Teknik Pengambilan Data .....	43
3.6.1 Instrumen.....	43
3.6.2 Teknik pengambilan data .....	43
3.7 Metode Pengolahan Data dan Analisis data .....	44
3.7.1 Metode pengolahan .....	44
3.7.2 Analisis data .....	45
3.8 Alur penelitian.....	46
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>48</b>
4.1 Gambaran Umum Penelitian .....	48
4.2 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	48
4.3 Obat-Obat Tertentu (OOT) di apotek X Bojonegoro .....	49
4.4 Hasil dan Pembahasan penyimpanan Obat-Obat Tertentu di apotek X Bojonegoro .....	51
4.4.1 Hasil.....	51
4.4.2 Pembahasan .....	52
4.5 Hasil dan Pembahasan Pendistribusian Obat-Obat Tertentu di apotek X Bojonegoro .....	57
4.5.1 Hasil.....	57
4.5.2 Pembahasan .....	58
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>62</b>
5.1 Kesimpulan.....	62
5.2 Saran.....	62
5.2.1 Saran bagi apotek.....	62
5.2.2 Saran bagi masyarakat .....	62
5.2.3 Saran bagi peneliti selanjutnya .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>64</b>
<b>Lampiran .....</b>	<b>67</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel evaluasi Penyimpanan dan Pendistribusian obat-obat tertentu (OOT) di Apotek X Bojonegoro tahun 2024..	41
Tabel 4.1 jenis-jenis obat-obat tertentu di apotek X Bojonegoro .....	48
Tabel 4.2 persentase hasil evaluasi penyimpanan OOT di apotek X Bojonegoro melalui ceklis wawancara .....	50
Tabel 4.3 persentase hasil evaluasi penyimpanan OOT di apotek X Bojonegoro melalui observasi.....	51
Tabel 4.4 persentase hasil evaluasi pendistribusian OOT di apotek X Bojonegoro melalui ceklis wawancara .....	57
Tabel 4.5 persentase hasil evaluasi pendistribusian OOT di apotek X Bojonegoro melalui observasi.....	57



**UNUGIRI**

## DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Definifisi Kerangka Konsep Evaluasi Penyimpanan danPendistribusian Obat-Obat Tertentu di Apotek X Bojonegoro tahun 2024.....	38
Bagan 3.1 Bagan Alur Penelitian.....	45



# UNUGIRI

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 penyimpanan OOT di apotek X bojonegoro .....	52
Gambar 4.2 contoh penyimpanan obat.....	52
Gambar 4.3 kartu stok.....	54
Gambar 4.4 surat pesanan OOT di apotek X bojonegoro .....	55
Gambar 4.5 resep pasien.....	59



# UNUGIRI