

**GAMBARAN MANAJEMEN PENYIMPANAN OBAT DI INSTALASI  
FARMASI DI PUSKESMAS KETANGGUNGAN BREBES**



**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat dalam Mencapai

Gelar Derajat Ahli Madya

**Oleh:**

**Salsabilla Idha Cahya Ningrum**

**21080100**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI**

**POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA TEGAL**

**2024**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**GAMBARAN MANAJEMEN PENYIMPANAN OBAT DI INSTALASI  
FARMASI DI PUSKESMAS KETANGGUNGAN BREBES**

**TUGAS AKHIR**

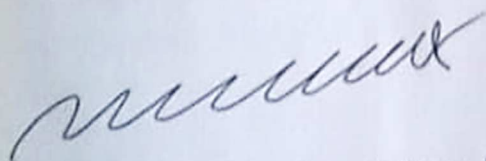
Oleh :

Salsabilla Idha Cahya Ningrum

21080100

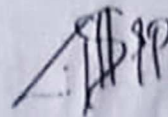
**DIPERIKSA DAN DISETUJUI OLEH :**

**PEMBIMBING I**



Dr.apt. Heru Nurcahyo, S.Farm.,M.Sc.  
NIDN. 0611058001

**PEMBIMBING II**



apt. Sari Prabandari, S.Farm.,MM  
NIDN. 0623018502

## HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir ini diajukan oleh:

Nama : Salsabilla Idha Cahya Ningrum  
NIM : 21080100  
Skim TA : Karya Tulis Ilmiah  
Program Studi : DIII Farmasi  
Judul Tugas Akhir : Gambaran Manajemen Penyimpanan Obat di Instalasi Farmasi di Puskesmas Ketanggungan Brebes

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi pada Program Studi Diploma III Farmasi, Politeknik Harapan Bersama.

### TIM PENGUJI

Ketua Penguji : apt. Susiyarti, M.Farm   
Anggota Penguji 1 : apt. Meliyana Perwita Sari, M.Farm   
Anggota Penguji 2 : Dr. apt. Heru Nurcahyo, S.Farm., M.Sc 

Tegal, 31 Mei 2024

Program Studi Diploma III Farmasi


Ketua Program Studi,



apt. Sari Prabandari, S.Farm, M.M  
NIPY. 08.015.223

## HALAMAN PERSYARATAN ORISINILITAS

Tugas akhir ini adalah hasil karya sendiri,  
Dan semua sumber baik yang dikutip maupun yang di rajuk  
telah saya nyatakan dengan benar

Nama	: Salsabilla Idha Cahya Ningrum
NIM	: 21080100
Tanda tangan	
Tanggal	: 31 Mei 2024

## **HALAMAN PERSYARATAN PERSUTUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Politeknik Harapan Bersama, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Salsabilla Idha Cahya Ningrum

NIM : 21080100

Program studi : DIII Farmasi

Jenis Karya : Karya Tulis Ilmiah

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Harapan Bersama Hak Bebas Royalti Noneksklusif ( None- exclusive Royalty Free Right) atas Tugas Akhir saya yang berjudul : GAMBARAN PENYIMPANAN OBAT DI INSTALASI FARMASI PUSKESMAS KETANGGUNGAN KABUPATEN BREBES. Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti/Noneksklusif ini Politeknik Harapan Bersama berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan Tugas Akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Politeknik Harapan Bersama Tegal

Pada Tanggal :

Yang Menyatakan



(Salsabilla Idha Cahya Ningrum)

NIM. 21080100

## **MOTTO**

**"Menggapai impian dengan semangat belajar, menjelajahi pengetahuan tanpa batas, dan bertumbuh sebagai pribadi yang tangguh."**

**"Tidak ada sesuatu yang mudah kecuali Allah yang memudahkannya"**

**"Percaya semuahal baik akan indah Pada Waktunya"**

**ALL EYES ON RAFAH**

**FREE PALESTINE!!**

**Kupersembahkan untuk:**

- 1. Kedua orang tuaku**
- 2. Diriku sendiri**
- 3. Temen-temen angkatanku**
- 4. Keluarga program studi DIII  
Farmasi**
- 5. Politeknik Harapan Bersama**

## PRAKATA

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan karunia-Nya, terutama nikmat kesempatan dan kesehatan sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul “**Gambaran Manajemen Penyimpanan Obat di Instalasi Farmasi Puskesmas Ketanggungan Kabupaten Brebes**” . Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Ahli Madya pada Program Studi Diploma III Farmasi Politeknik Harapan Bersama.

Terimakasih kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Penulis banyak mendapatkan bimbingan, arahan, bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Agung Hendarto, S.E., M.A. selaku Ketua Direktur Politeknik Harapan Bersama.
2. Ibu apt. Sari Prabandari, S.Farm., M.M. selaku Ketua Program Studi Diploma III Farmasi Politeknik Harapan Bersama dan selaku pembimbing II yang telah memberikan banyak ilmu dan masukan dalam penyusunan Tugas Akhir Ini. Terimakasih atas bimbingan dan waktunya.
3. Bapak Dr. apt. Heru Nurcahyo, S.Farm., M.Sc. selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan banyak ilmu dan masukan dalam penyusunan Tugas Akhir Ini. Terimakasih atas bimbingan dan waktunya.

4. Kedua orang tua dan keluarga penulis yang selama ini telah memberikan doa dan dukungan sehingga penulis dapat bersemangat sampai Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
5. Bapak dan Ibu dosen serta karyawan dan staf Politeknik Harapan Bersama
6. Teman-teman seangkatan Politeknik Harapan Bersama, terimakasih atas bantuan, semangat, kebersamaan, dan kerjasamanya.
7. Sahabat-sahabatku yang telah memberikan semangat dukungan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
8. Terimakasih Timnas Indonesia Piala AFC U-23 Asian Cup Qatar sudah menemani selama pembuatan TA.
9. Terimakasih Panaroma sudah menghibur.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Untuk itu, segala bentuk kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan guna perbaikan dan penyempurnaan Tugas Akhir ini.

Tegal,

Penulis



## INTISARI

**Ningrum, Salsabilla Idha Cahya; Nurcahyo, Heru; Prabandari, Sari. 2024. Gambaran Penyimpanan Obat di Instalasi Farmasi Puskesmas Ketanggungan Kabupaten Brebes.**

Penyimpanan sediaan farmasi harus memenuhi persyaratan yang ditetapkan pemerintah untuk menjaga mutu yang terjamin dan menghindari kerusakan kimia maupun fisik. Penyimpanan sediaan farmasi memiliki pengaruh pada efektivitas pengobatan serta keamanan dan mutu obat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran penyimpanan obat di gudang farmasi Puskesmas Ketanggungan Kabupaten Brebes mulai dari proses penerimaan, penyusunan, penyimpanan, dan pengeluaran obat.

Penelitian ini berbentuk deskriptif kualitatif dengan subjek penelitian adalah apoteker penanggung jawab Instalasi farmasi. Data primer di kumpulkan berdasarkan wawancara dan di dukung data sekunder berupa data hasil observasi dan dokumentasi. Data yang terkumpul di sajikan dalam bentuk deskriptif.

Berdasarkan hasil penelitian di gudang farmasi Puskesmas Ketanggungan kabupaten Brebes sistem penyusunan penyimpanan obat menggunakan metode Farmasetik dan disusun sesuai alfabetis, tetapi menggunakan metode FIFO. Jumlah obat, kemasan atau fisik, jenis obat, dan tanggal kadaluarsa dicatat sebelum disesuaikan dengan dokumen laporan pemakaian dan lembar permintaan obat (LPLPO) dan Surat Bukti Barang Keluar (SBBK). Pengeluaran obat dilakukan setelah adanya permintaan dari subunit yang memerlukan dan jumlah pengeluaran yang cukup. Kemudian kartu stok obat selalu dicatat saat obat diterima dan dibayar.

**Kata kunci: Penyimpanan obat, gudang farmasi, puskesmas.**

## **ABSTRACT**

### **Ningrum, Salsabilla Idha Cahya; Nurcahyo, Heru; Prabandari, Sari. 2024 Overview of Drug Storage in the Pharmacy Installation at the Kangaroo Health Center**

*The storage of pharmaceutical preparations must meet the requirements set by the government to maintain guaranteed quality and avoid chemical and physical damage. The storage of pharmaceutical preparations has an influence on the effectiveness of treatment as well as the safety and quality of drugs. This study aims to determine the description of drug storage in the pharmaceutical warehouse of the Ketanggungan Health Center, Brebes Regency, starting from the process of receiving, preparing, storing, and dispensing drugs.*

*This research is in the form of descriptive qualitative with the research subject is the pharmacist in charge of the pharmaceutical installation. Primary data was collected based on interviews and supported by secondary data such as observation and documentation. The collected data is presented in descriptive form.*

*Based on the results of research at the pharmaceutical warehouse of the Ketanggungan Health Center, Brebes Regency, the drug storage preparation system uses the pharmaceutical method and is arranged alphabetically, but uses the FIFO method. The number of drugs, packaging or physical, type of drug, and expiration date are recorded before being adjusted to the usage report document and drug request sheet (LPLPO) and Proof of Goods Out (SBBK). Drug dispensing is carried out after a request from the subunit in need and a sufficient amount of dispensing. Then the medicine stock card is always recorded when the medicine is received and paid for.*

**Keywords:** Drug storage, pharmaceutical warehouse, health center.

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERSYARATAN ORISINILITAS</b> .....	iv
<b>HALAMAN PERSYARATAN PERSUTUJUAN PUBLIKASI</b> .....	v
<b>MOTTO</b> .....	vi
<b>PRAKATA</b> .....	vii
<b>INTISARI</b> .....	ix
<b>ABSTRACT</b> .....	x
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
1.5.1 Manfaat Teoritis .....	4
1.5.2 Manfaat Instansi Pendidikan .....	5
1.5.3 Bagi Puskesmas Ketanggungan Brebes .....	5
1.5.4 Bagi Praktisi .....	5
1.6 Keaslian Penelitian .....	6

<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>9</b>
2.1 Pengertian Umum tentang Obat .....	9
2.2 Pengelolaan Obat.....	9
2.3 Penggolongan Obat .....	10
2.4 Pengertian Penyimpanan Obat .....	14
2.4.1 Tujuan Penyimpanan Obat.....	15
2.4.2 Sistem Penyimpanan Obat di Gudang Obat.....	15
2.4.3 Kegiatan Penyimpanan Obat.....	16
2.4.4 Kegiatan <i>Stock Opname</i> .....	18
2.4.5 Kegiatan Pencatatan dan Pelaporan Obat .....	18
2.4.6 Penyusunan Stok Obat .....	19
2.5 Penggolongan Obat Menurut Bentuk Sediaan .....	20
2.6 Pengamatan Mutu Obat .....	24
2.7 Persyaratan Gudang dan Pengaturan Penyimpanan Obat .....	24
2.8 Puskesmas .....	27
2.8.1 Deskripsi Puskesmas Ketanggungan-Kabupaten Brebes.....	27
2.8.2 Visi dan Misi .....	28
2.8.3 Sumber Daya Manusia .....	29
2.8.4 Tugas dan Fungsi Puskesmas.....	29
2.9 Kerangka Teori.....	30
2.10 Kerangka Konsep .....	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
3.1 Ruang Lingkup Penelitian .....	32
3.2 Rancangan dan Jenis Penelitian .....	32

3.3	Populasi dan Sampel .....	32
3.4	Teknik Sampling .....	33
3.5	Variabel Penelitian .....	33
3.6	Definisi Operasional Variabel .....	34
3.7	Jenis dan Sumber Data .....	35
3.8	Pengolahan dan Analisis Data .....	35
3.9	Etika Penelitian.....	36
	<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>38</b>
4.1	Karakteristik Informan .....	38
4.2	Hasil Penelitian.....	39
4.2.1	Penerimaan Obat di Puskesmas Ketanggungan .....	40
4.2.2	Penyusunan dan Penyimpanan Obat Puskesmas Ketanggungan .....	41
	<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>48</b>
5.1	Kesimpulan .....	48
5.2	Saran.....	48
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>50</b>
	<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>53</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Peneliatan .....	6
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	34

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori Penyimpanan Obat .....	30
Gambar 2.2 Kerangka Konsep Penyimpanan Konsep .....	31