

**EVALUASI PENYIMPANAN OBAT DI GUDANG FARMASI
PUSKESMAS NGAMPILAN KOTA YOGYAKARTA
TAHUN 2025**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi
Program Studi Farmasi (S-1)
Fakultas Kesehatan
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun oleh :

DESI RATNA JUITA
NPM 212205023

**PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PENGESAHAN

EVALUASI PENYIMPANAN OBAT DI GUDANG FARMASI
PUSKESMAS NGAMPILAN KOTA YOGYAKARTA
TAHUN 2025

Diajukan oleh:

DESI RATNA JUITA
NPM 212205023

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji dan Dinyatakan Sah
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Farmasi
Program Studi Farmasi (S-1) di Fakultas Kesehatan
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 5 Agustus 2025

Mengesahkan:

Penguji

apt. Yuni Andriani, M.Pharm.Sci
NIDN 05-1206-9401

Pembimbing

apt. Afrizal Wahyu D.S., M.Pharm.
NIDN 05-2207-9501

Ketua Program Studi Farmasi (S-1)

apt. Sugiyono, M.Sc.
NPP 2017.13.0101

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta,

Nama : Desi Ratna Juita
NPM : 212205023
Program Studi : Farmasi (S-1)
Judul Skripsi : Evaluasi Penyimpanan Obat di Gudang Farmasi
Puskesmas Ngampilan Kota Yogyakarta tahun 2025

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil *plagiarisme*. Semua referensi dan sumber terkait yang diaacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 5 Agustus 2025


Desi Ratna Juita

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “Evaluasi Penyimpanan Obat di Gudang farmasi Puskesmas Ngampilan Kota Yogyakarta Tahun 2025”. Skripsi ini merupakan salah satu bagian dari syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi (S.Farm) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Skripsi ini disusun atas bimbingan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu penulis menyadari banyak keterbatasan yang dimiliki penulis sehingga dalam penyusunan skripsi tentunya tidak lepas dari bantuan, dukungan dan kerjasama dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Rer. nat. apt. Triani Hertiani, S.Si., M.Si., selaku Rektor Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Ibu Dr. Ida Nursanti, S.Kep, Ns., MPH., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Bapak apt. Sugiyono, M.Sc., selaku Ketua Program Studi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
4. Bapak apt. Afrizal Wahyu Darma Syahyeri, M.Pharm., selaku dosen pembimbing skripsi atas segala perhatian, motivasi, dukungan, dengan sabar bapak mengajari saya sampai bisa serta memberikan masukan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Ibu apt. Yuni Andriani, M.Pharm.Sci., selaku dosen penguji yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Ibu apt. Siwi Padmasari, M.Sc., selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis selama menempuh Pendidikan hingga semester akhir perkuliahan.
7. Bapak/Ibu Dosen Program Studi Farmasi (S-1) yang telah memberikan dukungan dan motivasi selama perkuliahan berlangsung.

8. Seluruh sivitas akademika Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
9. Kedua orang tua saya ibu Masitah dan bapak Abdul Muin saya ucapkan terimakasih sebesar-besarnya sudah menjadi sosok orang tua yang sangat baik yang selalu mendukung saya memberikan doa, kasih sayang dan motivasi kepada saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Semua orang yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi saya ucapkan terima kasih banyak.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan dan masih jauh dikatakan sempurna. Penulis berharap semoga skripsi ini bisa memberikan manfaat kepada para pembaca khususnya bagi penulis secara pribadi. Aamiin Ya Rabbal Alaamiin.

Yogyakarta, 5 Agustus 2025

Penulis

Desi Ratna Juita

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Tinjauan Teori.....	9
1. Puskesmas.....	9
2. Pelayanan Kefarmasian.....	10
3. Efisiensi Penyimpanan.....	16
B. Kerangka Konsep.....	19
BAB III METODE PENELITIAN.....	20
A. Desain Penelitian.....	20
B. Lokasi dan Waktu.....	20
C. Populasi dan Sampel.....	20
D. Variabel Penelitian.....	21
E. Definisi Operasional.....	22
F. Instrumen dan Metode Pengumpulan Data.....	24
G. Pelaksanaan Penelitian.....	24

H. Metode Pengolahan Data dan Analisis Data	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
A. Hasil	29
1. Gambaran Evaluasi Kesesuaian Penyimpanan Obat	29
2. Gambaran Evaluasi Efisiensi Penyimpanan Obat.....	31
B. Pembahasan.....	36
1. Evaluasi Kesesuaian Penyimpanan Obat	36
2. Evaluasi Efisiensi Penyimpanan Obat	39
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
A. Kesimpulan.....	44
B. Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN	48

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 2. Definisi Operasional	22
Tabel 3. <i>Checklist</i> observasi kesesuaian ruang penyimpanan obat di gudang farmasi Puskesmas Ngampilan Kota Yogyakarta.....	30
Tabel 4. <i>Checklist</i> observasi kesesuaian proses penyimpanan obat di gudang farmasi Puskesmas Ngampilan Kota Yogyakarta	30
Tabel 5. Data Perhitungan <i>Turn Over Ratio</i> TOR	32
Tabel 6. Data Perhitungan Obat Kedaluwarsa	32
Tabel 7. Data Perhitungan Stok Obat Mati.....	34
Tabel 8. Kecocokan Obat dengan Kartu Stok.....	35

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Label <i>High Alert</i>	15
Gambar 2. Label <i>Look Alike Sound Alike</i> (LASA)	15
Gambar 3. Kerangka Konsep	19
Gambar 4. Pelaksanaan Penelitian	25

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat pengajuan izin penelitian.....	48
Lampiran 2. Surat izin penelitian	49
Lampiran 3. Dokumentasi penelitian	50
Lampiran 4. Lembar Pengambilan Data Obat Kedaluwarsa.....	54
Lampiran 5. Lembar Pengambilan Data Stok Mati Obat.....	65
Lampiran 6. Lembar Pengambilan Data Kesesuaian Obat dengan Kartu Stok	77
Lampiran 7. Lembar Wawancara	82
Lampiran 8. Lembar Bukti Bimbingan	84
Lampiran 9. Jadwal Penelitian	86
Lampiran 10. Hasil Cek Plagiasi.....	88

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YAN
YOGYAKARTA