



EVALUASI PENYIMPANAN OBAT DI PUSKESMAS BOJA 1

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana

Oleh :

LYLA APRILIA

050118A100

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
UNGARAN
2022**

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Farmasi, Fakultas Kesehatan
Skripsi, Januari 2022
Lyla Aprilia
050118A100

EVALUASI PENYIMPANAN OBAT DI PUSKESMAS BOJA 1

ABSTRAK

Latar Belakang: Penyimpanan sediaan farmasi dan bahan medis habis pakai merupakan suatu kegiatan pengaturan terhadap sediaan farmasi yang diterima agar aman (tidak hilang), terhindar dari kerusakan fisik maupun kimia dan mutunya tetap terjamin, sesuai dengan persyaratan yang ditetapkan. Tujuan penelitian ini Untuk mengetahui gambaran penyimpanan obat dan efisiensi kesesuaian penyimpanan obat di Puskesmas Boja 1 berdasarkan indikator penyimpanan obat.

Metode: Penelitian ini menggunakan metode observasional yang bersifat deskriptif.

Hasil: Gambaran penyimpanan obat di Puskesmas Boja 1 dengan hasil persentase sebesar 78% dikategorikan baik. Dari hasil penelitian diperoleh persentase stok mati 32%, obat kadaluwarsa 15%, dan stok akhir obat yang masih tinggi terutama pada bulan Juni sebesar 33%.

Kesimpulan: Penyimpanan obat di Puskesmas Boja 1 sudah sesuai dengan prosedur yang diterapkan diantaranya penyimpanan yang berdasarkan FIFO/FEFO, jenis sediaan, alfabetis, suhu penyimpanan yang disertai dengan kelengkapan penandaan label. Penyimpanan obat dikategorikan baik dengan persentase sebesar 78%. Kesesuaian dengan indikator penyimpanan masih menunjukkan belum efisien dengan standar yang ditetapkan.

Kata Kunci : Evaluasi, Penyimpanan, Obat, Puskesmas

Ngudi Waluyo University
Study Program of Pharmacy
Faculty of Health
Final Project, January 2022
Lyla Aprilia
050118A100

EVALUATION OF DRUG STORAGE AT THE BOJA 1 PUBLIC HEALTH CENTER

ABSTRACT

Background: Storage of pharmaceutical preparations and medical consumables is a regulatory activity for pharmaceutical preparations that are received so that they are safe (not lost), avoid physical and chemical damage and their quality is guaranteed, in accordance with the requirements set. The purpose of this study was to determine the description of drug storage and the efficiency of drug storage suitability at the Boja 1 Health Center based on drug storage indicators.

Methods: This study used a descriptive observational method.

Results: The description of drug storage at the Boja 1 Health Center with a percentage yield of 78% is categorized as good. From the results of the study, the percentage of dead stock was 32%, expired drugs were 15%, and the final stock of drugs was still high, especially in June of 33%.

Conclusion: The storage of drugs at the Boja 1 Health Center is in accordance with the procedures applied including storage based on FIFO/FEFO, type of preparation, alphabetically, storage temperature accompanied by completeness of label marking. Drug storage is categorized as good with a percentage of 78%. Compliance with storage indicators still shows that it is not efficient with the set standards.

Keywords: Evaluation, Storage, Public Health Center

**HALAMAN PERSETUJUAN
EVALUASI PENYIMPANAN OBAT DI PUSKESMAS BOJA 1**

DISUSUN OLEH :

LYLA APRILIA

(050118A100)

PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta diperkenankan untuk di
ujikan

Ungaran, 21 Januari 2022

Pembimbing



Apt. Richa Yuswantina, S.Farm.,M.Si

NIDN.0630038702

HALAMAN PENGESAHAN**Skripsi berjudul
EVALUASI PENYIMPANAN OBAT DI PUSKESMAS BOJA 1**

DISUSUN OLEH :

LYLA APRILIA

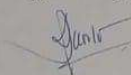
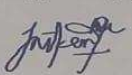


(050118A100)

Telah diujikan dan disahkan di depan Tim Peguji Program Studi Farmasi
Universitas Ngudi Waluyo untuk dilanjutkan pada : *

Hari : Rabu

Tanggal : 26 Januari 2022

Tim Peguji

Ketua /Pembimbing Utama
apt. Richa Yuswantina, S.Farm.,M.Si
NIDN.0630038702**Anggota Peguji 1**
Dr. Apt. Jatmiko Susilo, M.Kes
NIDN. 06100066102**Anggota Peguji 2**
Apt. Niken Dyahariesti, S.Farm., M.Si
NIDN.0609118702**Ketua Program Studi**
Apt. Richa Yuswantina, S.Farm.,M.Si
NIDN. 0630038702**Dekan Fakultas Kesehatan**
Ns. Eko Susilo, S.Kep., M.Kep
NIDN.0627097501

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Lyla Aprilia

Tempat Tanggal Lahir : Kinipan, 13 April 1999

Jenis Kelamin : Perempuan

Agama : Kristen Protestan

Alamat : Desa Sekoban Rt 002

Suku : Dayak

Kewarganegaraan : Warga Negara Indonesia

Pendidikan Formal :

1. TK Perigi Raya
2. SDN Bukit Raya lulus 2011
3. SMPN 2 Mentohi Raya lulus 2014
4. SMK Bhakti Indonesia Medika Pangkalan Bun lulus 2017
5. Mahasiswa Universitas Ngudi Waluyo Ungaran sampai sekarang

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Lyla Aprilia

NIM : 050118A100

Program Studi/Fakultas : Farmasi/Illmu Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi "EVALUASI PENYIMPANAN OBAT DI PUSKESMAS BOJA 1" adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Pembimbing,

apt. Richa Yuswantina, S.Farm.,M.Si
NIDN.0630038702

Ungaran, 8 Februari 2022

Yang Membuat Pernyataan

Lyla Aprilia
050118A100

HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Lyla Aprilia

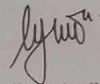
NIM : 050118A100

Program Studi : S1 Farmasi

Menyatakan memberikan kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/formatkan, merawat dan mempublikasikan Skripsi saya yang berjudul "**Evaluasi Penyimpanan Obat Di Puskesmas Boja 1**" untuk kepentingan akademis.

Ungaran, 8 Februari 2022

Yang Membuat Pernyataan



(Lyla Aprilia)
050118A100

PRAKATA

SYALOM,

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala kasih dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “Evaluasi Penyimpanan Obat Di Puskesmas Boja 1” ini dapat diselesaikan dengan baik dan sesuai dengan yang diharapkan. Oleh karena itu dengan rasa bangga penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada :

1. Tuhan Yesus Kristus karena kasih dan karunia kepintaran yang telah diberikan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan pada waktunya.
2. Prof. Dr. Subiyantoro, M.Hum., selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo
3. Bapak Ns. Eko Susilo S,Kep.,M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
4. Ibu Apt. Richa Yuswantina, S.Farm.,M.Si selaku Ketua Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo sekaligus selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan, bimbingan, kritik serta saran dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo yang telah memberikan ilmu dan wawasan kepada kami selama ini.
6. Pihak Puskesmas Boja 1 yang sudah meluangkan waktu dan membantu dalam pemberian data untuk menyelesaikan penelitian ini.
7. Orang tua, Papah Kharleas dan Mamah Warnida yang selalu mendoakan tiada hentinya dan memberikan dukungan semangat yang luar biasa. Semoga segala usaha yang dicapai penulis menjadi suatu kebanggaan bagi papah dan mamah.
8. Onci Efmi Junika dan kakak Ni Wayan Widhi Astuti yang selalu memberikan semangat.
9. Keponakan ku tersayang Adriel Raih Pamula dan Zaydan Ayuda Pragaza yang selalu membuat saya merasa bersemangat untuk menyelesaikan tugas akhir.

10. Rekan saya Margareta Ayu Lestari terimakasih sudah menjadi partner yang luar biasa selama mengerjakan skripsi.
11. Sahabat saya Mega winta terimakasih sudah mendengar keluh kesah saya dan selalau memberikan semangat buat saya.
12. Teman – teman saya Adityawan Hidayat, Eunike Gustina SS, Intan Kusuma Wardhani, Kholifah Rofiaini, dan Lutfiatun Fitri terimakasih sudah memberikan dukukangan dan bantuan dalam mengerjakan skripsi ini.
13. Teman – teman Farmasi Universitas Ngudi Waluyo angkatan 2018 terimakasih atas kebersamaan dan pengalamanya selama ini.
14. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu per satu, terimakasih atas doa, dukungan serta keritik dan saran yang membangun dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca umumnya dan bagi pihak institusi kesehatan khususnya.

Ungaran, 8 Februari 2022



Lyla Aprilia

050118A100

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	I
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	vi
PERNYATAAN ORISINILITAS.....	vii
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Tinjauan Teoritis.....	7
1. Puskesmas.....	7
2. Pengelolaan Obat.....	9
3. Penyimpanan Obat.....	11
4. Stok Obat.....	22
5. Indikator Penyimpanan Obat.....	25
6. Efisiensi Penyimpanan.....	26
B. Kerangka Teoritis.....	28
C. Kerangka Konsep.....	28
D. Kerangka Empiris.....	29

BAB III METODE PENELITIAN.....	31
A. Desain Penelitian.....	31
B. Lokasi Penelitian.....	31
C. Subjek Penelitian.....	31
D. Definisi Operasional.....	32
E. Pengumpulan Data	33
F. Pengelolaan Data.....	34
G. Analisis Data	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	36
A. Profil Penyimpanan Di Puskesmas Rawat Inap Boja 1	36
B. Hasil Observasi Kesesuaian Penyimpanan Obat Di Puskesmas Boja1	38
C. Efisiensi Kesesuaian Penyimpanan Berdasarkan Indikator Penyimpanan ..	50
D. Keterbatasan Penelitian	53
BAB V PENUTUP.....	54
A. Kesimpulan	54
B. Saran.....	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN.....	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teoritis.....	28
Gambar 2.2 Kerangka Konseptual.....	28
Gambar 4.1 Persentase Stok Akhir Obat.....	52

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Hasil Wawancara Dengan Apoteker Penanggung Jawab	38
Tabel 4.2 Hasil Observasi Kesesuaian Penyimpanan	41
Tabel 4.3 Penyimpanan Obat LASA.....	43
Tabel 4.4 Pencatatan Obat Dengan Kartu Stok	44
Tabel 4.5 Daftar Stok Mati Obat	50
Tabel 4.6 Daftar Obat Kadaluarsa.....	51

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Pengajuan Penelitian Ke Kesbangpol	57
Lampiran 2. Surat Rekomendasi Penelitian Dari Baperlitbang	58
Lampiran 3. Surat Perizinan Dinkes	59
Lampiran 4. Surat Telah Selesai Penelitian	60
Lampiran 5. Jadwal Penelitian	61
Lampiran 6. Tabel Pengambilan Data.....	62
Lampiran 7. Penyimpanan Lasa.....	65
Lampiran 8. Pencatatan Kartu Stok	66
Lampiran 9. Lembar Wawancara.....	67
Lampiran 10. Daftar Nama Keseluruhan Item Obat	69
Lampiran 11. Daftar Nama Obat Kadaluarsa.....	72
Lampiran 12. Daftar Obat Death Stok	73
Lampiran 13. Stok Akhir Obat.....	74
Lampiran 14. Gudang Penyimpanan Obat	77
Lampiran 15. Penataan Obat Di Ruang Pelayanan.....	78
Lampiran 16. Penataan Obat Di UGD	79
Lampiran 17. Lemari Narkotika.....	80
Lampiran 18. Kartu Stok.....	81
Lampiran 19. Buku Gudang.....	82
Lampiran 20. Dokumentasi Wawancara.....	83