

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN HASIL PENELITIAN

ANALISIS KESESUAIAN PENYIMPANAN DAN PENDISTRIBUSIAN PERBEKALAN FARMASI DI INSTALASI FARMASI RS X KOTA PALOPO BERDASARKAN PERMENKES NO. 72 TAHUN 2016

Disusun Oleh:

Nama : Asmaul Husna

NIM : 211320023

Pembimbing I



apt. Murni Mursyid, S. Farm., M.Sc.
NIDN: 0929058402

Pembimbing II



Dr. Sri Rahayu Amri S.H., M.H
NIDN: 0926048302

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Ketua Program Studi Farmasi



Bdr. Patmahwati, S.ST., M.Keb
NIDN: 0907118301



apt. Ervianingsih, S.Farm., M.Si
NIDN: 0910108902

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan hasil penelitian ini telah dipertahankan dalam ujian hasil di hadapan tim penguji pada tanggal 28 April 2025, sesuai dengan SK Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Nomor : 078/II.3.AU/FIKes/D/2025

Tim Penguji :

1. apt. Murni Mursyid, S.Farm., M.Si (Penguji 1) ()
2. Dr. Sri Rahayu Amri, SH., MH (Penguji 2) ()
3. apt. Erna Erawaty, S.Si., MH (Penguji 3) ()

Mengetahui :
Ketua Prodi Farmasi



apt. Ervianingsih, S.Farm., M.Si
NIDN: 0910108902

ABSTRAK

Pelayanan kefarmasian merupakan salah satu pelayanan esensial dalam suatu rumah sakit. Penyimpanan dan pendistribusian obat merupakan suatu proses dengan masalah unik di tiap rumah sakit yang berkaitan erat dengan kualitas pelayanan kefarmasian yang diberikan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui implementasi Permenkes No. 72 Tahun 2016 tentang penyimpanan dan pendistribusian obat di RS X Kota Palopo. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif kualitatif dengan teknik pengumpulan data melalui observasi, dokumentasi, studi dokumen dan wawancara kepada staf dan apoteker yang terlibat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa RS X Kota Palopo telah menerapkan beberapa aspek sesuai dengan Permenkes, namun masih terdapat beberapa hambatan. Pada penelitian ini didapatkan hasil persentase kesesuaian penyimpanan obat di gudang adalah 90% (Gudang A dan C), 83% (Gudang B dan E), dan 81% (Gudang D), yang termasuk dalam kategori baik. Sedangkan pada depo pelayanan, persentase kesesuaian adalah 71% (rawat inap), 75% (ICU), dan 78% (rawat jalan) dengan kategori cukup dan baik. Pada proses pendistribusian kesesuaian dengan Permenkes mencapai 100%. Penelitian ini merekomendasikan perbaikan sistem penyimpanan, meliputi peningkatan terhadap ruangan serta sarana dan prasarana guna terjaganya mutu obat hingga sampainya ke tangan masyarakat.

Kata kunci: *Penyimpanan; Pendistribusian; Perbekalan Farmasi; Rumah Sakit; Permenkes 2016.*

ABSTRACT

Pharmaceutical services are one of the essential services in a hospital. Storage and distribution of drugs is a process with unique problems in each hospital that is closely related to the quality of pharmaceutical services provided. This study aims to determine the implementation of Permenkes No. 72 of 2016 concerning storage and distribution of drugs at RS X, Palopo City. The research method used is descriptive qualitative with data collection techniques through observation, documentation, document studies and interviews with staff and pharmacists involved. The results of the study indicate that RS X, Palopo City has implemented several aspects in accordance with Permenkes, but there are still some obstacles. In this study, the results of the percentage of conformity of drug storage in the warehouse were 90% (Warehouses A and C), 83% (Warehouses B and E), and 81% (Warehouse D), which are included in the good category. While in the service depot, the percentage of conformity was 71% (inpatient), 75% (ICU), and 78% (outpatient), with sufficient and good categories. In the distribution process, conformity with Permenkes reached 100%. This study recommends improvements to the storage system, including improvements to space and facilities and infrastructure to maintain the quality of drugs until they reach the public.

Keywords: Storage; Distribution; Pharmaceutical Supplies; Hospital; Permenkes 2016.

Asmaul Husna

Skripsi Asmaul Husna (3)

Prodi Farmasi
Fak. Ilmu Kesehatan
LL DIKTI IX Turnitin Consortium Part III

Document Details

Submission ID
trn:oid::1:3224564979

Submission Date
Apr 22, 2025, 12:52 PM GMT+7

Download Date
Apr 22, 2025, 12:57 PM GMT+7

File Name
bismillah_-_Asmaul_Husna.pdf

File Size
943.0 KB

63 Pages

11,346 Words

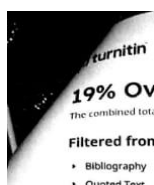
69,730 Characters

22/4-25



Page 1 of 70 - Cover Page

Submission ID trn:oid::1:3224564979



Page 2 of 40 - Integrity Overview

Submission ID trn:oid::1:3172358392

19% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

Filtered from the Report

- Bibliography
- Quoted Text
- Small Matches (less than 12 words)

Top Sources

- 17% Internet sources
- 7% Publications
- 0% Submitted works (Student Papers)

Integrity Flags

0 Integrity Flags for Review

No suspicious text manipulations found.

Our system's algorithms look deeply at a document for any inconsistencies that would set it apart from a normal submission. If we notice something strange, we flag it for you to review.

A Flag is not necessarily an indicator of a problem. However, we'd recommend you focus your attention there for further review.

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena dengan berkah dan rahmatnya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Kesesuaian Penyimpanan Dan Pendistribusian Perbekalan Farmasi Di Instalasi Farmasi RS X Kota Palopo Berdasarkan Permenkes No. 72 Tahun 2016”**. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana di Universitas Muhammadiyah Palopo

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan serta dukungan dari berbagai pihak sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikannya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada;

1. Allah SWT atas segala nikmat dan rahmatnya serta pertolongannya selama penyusunan tugas akhir.
2. Prof. Dr. H. Suhardi M.Anwar, Drs., M.M.,CIQAR selaku rektor Universitas Muhammadiyah Palopo
3. Prof. Dr. Hadi Pajariantono, M.Pd.I selaku wakil rektor bidang akademik, riset dan inovasi
4. Dr. Rahmawati, SE, M.Si, AK, CA, CSRS, CSRA selaku wakil rektor bidang sumber daya dan Socio-tehnopreneur
5. Dr. Goso., S.E., M.Si.,CFP selaku wakil rektor bidang kemahasiswaan, alumni dan bisnis
6. Dr. M. Yusuf Q, S.E., M.M selaku wakil rektor bidang Al-islam kemuhammadiyah, Community Empowerment, dan kerja sama
7. Bd. Pathmawati, S. ST., M.Keb selaku dekan fakultas ilmu Kesehatan
8. Bd. Andi Sitti Umrah, S.ST., M.Keb selaku wakil dekan bidang akademik, riset, inovasi, kerjasama, dan AIK
9. Asmawati, S.ST., M.Kes selaku wakil dekan bidang sumber daya, alumni, dan Socio-tehnopreneur
10. apt. Ervianingsih, S.Farm, M.Si selaku kepala program studi S1 Farmasi

11. Ibu apt. Murni Mursyid., S.Farm., M.Si selaku dosen pembimbing 1 dan ibu Dr. Sri Rahayu Amri S.H., M.H selaku dosen pembimbing 2 yang telah membantu penulis berupa bimbingan , arahan, masukan, dan ilmu
12. Kepada dosen-dosen Universitas Muhammadiyah Palopo terimakasih atas ilmu yang telah diberikan selama menempuh proses pendidikan
13. Kedua orang tua tercinta, ayahanda Alman Rangga dan ibunda Awaliana terimakasih atas nasehat, kasih sayang, serta doa yang tak henti-hentinya dipanjatkan untuk penulis. Terimakasih telah berjuang bersama penulis mengorbankan waktu, tenaga, dan mengupayakan segalanya untuk penulis terlepas dari apapun keadaanya. Tanpa kehadiran kalian pencapaian penulis pada saat ini mungkin tidak akan terwujud. Terimakasih dan Maaf yang penulis sampaikan sebesar-besarnya jika ada tutur kata yang melukai, menyakiti dan mengecewakan yang dilakukan oleh penulis. Penulis berharap dengan terselesaikannya skripsi ini dapat menjadi bentuk pengorbanan dan apresiasi atas segala perjuangan dan pengorbanan yang diberikan untuk penulis.
14. Keluarga besar penulis yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang selalu memberikan dukungan baik secara moral, maupun materi terimakasih telah menjadi support system untuk penulis.
15. Kepada kedua teman penulis Wulandari Piri dan Fhany Meylany terimakasih telah menemani penulis selama proses perkuliahan. Terimakasih telah menjadi rumah kedua penulis sekaligus pendengar yang tak pernah bosan untuk mendengar keluh kesah penulis, terimakasih atas saran dan nasehatnya. Terimakasih atas bantuan dan ketersediannya untuk direpotkan disetiap masalah.
16. Kepada Angkatan 21 prodi Farmasi Universitas Muhammadiyah Palopo terimakasih atas dukungan dan kerjasamanya selama menempuh pendidikan
17. Untuk semua pihak yang tidak dapat disebutkan namanya satu per satu yang telah banyak membantu memberikan pemikiran demi kelancaran dan keberhasilan penyusunan skripsi ini.

18. Asmaul Husnah, ya! diri sendiri. Apresiasi sebesar-besarnya karena telah berjuang untuk menyelesaikan apa yang sudah dimulai terlepas dari apapun rintangannya. Terimakasih untuk tetap bertahan hingga sejauh ini walaupun sering sekali mengeluh dan putus asa atas apa yang sedang diusahakan. “But you did it”.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
PRAKATA	v
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Rumah Sakit	5
B. Instalasi Farmasi.....	8
C. Gudang Farmasi	9
D. Obat	10
E. Penyimpanan	14
F. Pendistribusian	22
G. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Penyimpanan dan Pendistribusian	25
H. Tanda-Tanda Obat Rusak dan Kadaluarsa	26

BAB III METODE PENELITIAN	28
A. Jenis Penelitian.....	28
B. Waktu dan Tempat Penelitian	28
C. Populasi dan Sampel	28
D. Variable Penelitian	29
E. Definisi Operasional.....	29
F. Kerangka Teori.....	31
G. Jenis dan Sumber Data	32
H. Teknik Pengambilan Data	32
I. Alat dan Bahan	33
J. Prosedur Penelitian.....	33
K. Analisis Hasil	33
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	34
A. Penyimpanan dan Pendistribusian.....	34
B. Faktor-faktor yang mempengaruhi penyimpanan dan pendistribusian obat.....	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	55
A. Kesimpulan.....	55
B. Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN.....	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Penandaan obat bebas.....	12
Gambar 2. Penandaan obat bebas terbatas	13
Gambar 3. Penandaan obat keras	13
Gambar 4. Penandaan obat psikotropika.....	13
Gambar 5. Penandaan obat narkotika.....	14
Gambar 6. Lemari penyimpanan <i>High alert</i>	17
Gambar 7. Logo <i>High alert</i>	17
Gambar 8. Penandaan elektrolit konsentrasi tinggi.....	18
Gambar 9. Troli emergency	18
Gambar 10. Lemari obat narkotika dan psikotropika.....	19
Gambar 11. Penandaan B3	19
Gambar 12. Lemari penyimpanan B3	20
Gambar 13. Penyimpanan gas medis	20
Gambar 14. Contoh penyimpanan obat LASA	22

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Penyimpanan obat di gudang A	34
Tabel 2. Penyimpanan obat di gudang B	35
Tabel 3. Penyimpanan obat di gudang C	36
Tabel 4. Penyimpanan obat di gudang D	38
Tabel 5. Penyimpanan gas medis di gudang E.....	39
Tabel 6. Fasilitas dan metode penyimpanan obat di Depo Rawat Inap	42
Tabel 7. Fasilitas dan metode penyimpanan obat di Depo ICU.....	43
Tabel 8. Fasilitas dan metode penyimpanan obat di Depo Rawat Jalan	45
Tabel 9. Pendistribusian Obat	51