

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGELOLAAN PERSEDIAAN OBAT
DI INSTALASI FARMASI RAWAT INAP
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
Dr. PIRNGADI MEDAN**



POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN

**IRMA HANDAYANI
P07539018141**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2019**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGELOLAAN PERSEDIAAN OBAT
DI INSTALASI FARMASI RAWAT INAP
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
Dr. PIRNGADI MEDAN**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Program Studi Diploma III Farmasi



**IRMA HANDAYANI
P07539018141**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2019**

LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : GAMBARAN PENGELOLAAN PERSEDIAAN OBAT
DI INSTALASI FARMASI RAWAT INAP RUMAH
SAKIT UMUM DAERAH Dr. PIRNGADI MEDAN
NAMA : IRMA HANDAYANI
NIM : P07539018141

Telah Diterima dan Disetujui Untuk Diseminarkan Dihadapan Penguji.

Medan, Juli 2019

Menyetujui,
Pembimbing

Adhisty Nurpermatasari, M.Si., Apt.
NIP. 198507212010122001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Dra. Masniah, M.Kes., Apt.
NIP. 19620428 199503 2 001

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : **GAMBARAN PENGELOLAAN PERSEDIAAN OBAT
DI INSTALASI FARMASI RAWAT INAP RUMAH
SAKIT UMUM DAERAH Dr. PIRNGADI MEDAN**

NAMA : **IRMA HANDAYANI**

NIM : **P07539018141**

Karya Tulis Ilmiah ini Telah Diuji Pada Sidang Ujian Akhir Program
Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Penguji I

Penguji II

Drs. Jafril Rezi, M.Si., Apt.
NIP. 195604081996031001

Dra. D.Elysa Putri M, M.Si., Apt.
NIP.195410101994032001

Ketua Penguji

Adhisty Nurpermatasari, M.Si., Apt.
NIP. 198507212010122001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Dra. Masniah, M.Kes., Apt.
NIP. 196204281995032001

SURAT PERNYATAAN

GAMBARAN PENGELOLAAN PERSEDIAAN OBAT DI INSTALASI FARMASI RAWAT INAP RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr.PIRNGADI MEDAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk disuatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini

Medan, Juli 2019

**IRMA HANDAYANI
P07539018141**

MEDAN POLYTECHNIC OF HEALTH, MEDAN
PHARMACEUTICAL DEPARTMENT
KTI, July 2019

IRMA HANDAYANI

**DESCRIPTION OF MEDICINE INVENTORY MANAGEMENT IN PHARMACY
INSTALLATION OF PUBLIC HOSPITAL Dr. PIRNGADI MEDAN**

viii + 26 pages, 2 tables, 5 pictures, 12 attachments

ABSTRACT

The most important aspect of pharmaceutical services is optimizing drug use, this includes planning to ensure the availability, safety and effectiveness of drug use. Where this study aims to determine the description of the management of drug supplies in the Inpatient Pharmacy Installation of the Regional General Hospital Dr. Pirngadi Medan.

This study uses observational methods that are descriptive and evaluation, where monitoring activities are ongoing, the research location is in the Inpatient Pharmacy Installation Dr. Pirngadi Medan with research time starting from April - June 2019.

The results of this study found that the reception of tablet preparations, storage of tablet preparations and distribution of tablet preparations at the Inpatient Pharmacy Installation of RSUD Dr. Pirngadi Medan is in accordance with Permenkes No. 58 of 2014.

Keywords : Management, Inventory, Medicine, Inpatient
Reading List : 9 (2004 - 2019)

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
KTI, Juli 2019

IRMA HANDAYANI

**GAMBARAN PENGELOLAAN PERSEDIAAN OBAT DI INSTALASI FARMASI
RAWAT INAP RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. PIRNGADI MEDAN**

viii + 26 halaman, 2 tabel, 5 gambar, 12 lampiran

ABSTRAK

Aspek terpenting dari pelayanan farmasi adalah mengoptimalkan penggunaan obat, ini termasuk perencanaan untuk menjamin ketersediaan, keamanan dan keefektifan penggunaan obat. Dimana penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengelolaan persediaan obat di Instalasi Farmasi Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Pirngadi Medan.

Penelitian ini menggunakan metode observasional yang bersifat deskriptif dan evaluasi, dimana dilakukan pemantauan kegiatan yang sedang berjalan, lokasi penelitian yaitu di Instalasi Farmasi Rawat Inap RSUD Dr. Pirngadi Medan dengan waktu penelitian mulai dari bulan April - Juni 2019.

Hasil dari penelitian ini didapatkan bahwa penerimaan sediaan tablet, penyimpanan sediaan tablet dan pendistribusian sediaan tablet di Instalasi Farmasi Rawat Inap RSUD Dr. Pirngadi Medan telah sesuai dengan Permenkes No. 58 Tahun 2014.

Kata Kunci : Pengelolaan, Persediaan, Obat, Rawat Inap
Daftar Bacaan : 9 (2004 – 2019)

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji dan syukur kehadirat Allah SWT karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan penelitian dan menyusun Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “**Gambaran Pengelolaan Persediaan Obat Di Instalasi Farmasi Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Pirngadi Medan**”.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III Program RPL Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan. Dalam penyusunan dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis mendapat banyak bimbingan, saran, bantuan serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Dra. Ida Nurhayati, M. Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Dra. Masniah, M. Kes., Apt selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Bapak Dr. Suryadi Panjaitan, M. Kes, Sp.PD, FINASIM, selaku Direktur RSUD. Dr. Pirngadi Kota Medan.
4. Ibu Dra. Peri, Apt selaku Ka. Inst. Farmasi RSUD. Dr. Pirngadi Kota Medan.
5. Ibu Adhisty Nurpermatasari, M.Si., Apt selaku pembimbing dan Ketua Penguji KTI dan UAP yang memberikan masukan serta bimbingan kepada penulis.
6. Bapak Drs Jafri Rezi M.Si., Apt selaku penguji I KTI dan UAP dan Ibu Dra. D. Elysa Putri MSi., Apt selaku penguji II KTI dan UAP yang memberikan masukan dan dukungan kepada penulis
7. Seluruh Dosen dan Staff di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
8. Teristimewa kepada Mama tercinta Ibu Setia Rahayu, Suami Tercinta Elfitra Hariadi, SE., Anak-anakku tercinta yang selalu memberikan bantuan

baik dalam bentuk moril dan materil bagi penulis dalam menjalani pendidikan, penelitian dan penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

9. Teman-teman sejawat di Instalasi Farmasi Rawat Inap RSUD Dr. Pirngadi Medan.

Oleh karena itu, penulis menerima segala saran dan kritik yang bersifat membangun dari setiap pembaca demi penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat-Nya dan Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Medan, Juli 2019
Penulis

IRMA HANDAYANI
P07539018141

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
SURAT PERNYATAAN	
ABSTRAK	i
ABSTRCT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR LAMPIRAN	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 LatarBelakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	2
1.4.1 Tujuan Umum.....	2
1.4.2 Tujuan Khusus	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Rumah Sakit	4
2.2 Instalasi Farmasi Rumah Sakit (IFRS)	5
2.3 Kegiatan Pengelolaan Sediaan Farmasi	8
2.4 kerangka konsep.....	18
2.5 Definisi Operasional	18
BAB III METODE PENELITIAN	19
3.1 Jenis dan Desain Penelitian.....	19
3.1.1 Jenis Penelitian	19
3.1.2 Desain Penelitian	19
3.2 Lokasi Dan Waktu Penelitian	19
3.3 Populasi dan Sampel	19
3.3.1 Populasi.....	19
3.3.2 Sampel.....	19

3.4 Objek Penelitian	20
3.5 Jenis dan Pengumpulan Data	20
3.5.1 Jenis Data.....	20
3.5.2 Pengumpulan Data.....	20
3.6 Prosedur kerja Dan Analisis Data	20
3.6.1 Prosedur Kerja	20
3.6.2 Analisis Data	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
4.1 Profil Lahan	22
4.2 Penerimaan.....	22
4.3 Penyimpanan	22
4.4 Pendistribusian.....	24
BAB V KESIMPULAN	26
5.1 Pembahasan.....	26
5.2 Hasil Penelitian.	26
DAFTAR PUSTAKA.....	27
LAMPIRAN.....	28

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian.....	28
Lampiran 2 Surat Penelitian dari RSUD Dr.Pirngadi Medan.....	29
Lampiran 3 Tabel Rancangan Pengumpulan Data.....	30
Lampiran 4 Tabel Daftar Obat Tablet.....	31
Lampiran 5 SPO Permintaan dan Serah Terima.....	34
Lampiran 6 Gambar Amprahan dan Penyerahan Gudang.....	35
Lampiran 7 SPO Penyimpanan.....	36
Lampiran 8 Gambar Lemari Penyimpanan.....	37
Lampiran 9 Gambar Obat Yang Akan Didistribusikan.....	38
Lampiran 10 Gambar Tanda Terima dari Apotek ke Perawat.....	39
Lampiran 11 Lembar Bimbingan KTI.....	40
Lampiran 12 Gambar RSUD Dr. Pirngadi Medan.....	41

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Gambar Amprahan dan Penyerahan Gudang.....	35
2. Gambar Lemari Penyimpanan.....	37
3. Gambar Obat Yang Akan Didistribusikan.....	38
4. Gambar Tanda Terima dari Apotek ke Perawat.....	39
5. Gambar RSUD Dr, Pirngadi Medan.....	41