

KARYA TULIS ILMIAH
SISTEM DISTRIBUSI BAHAN MEDIS HABIS PAKAI DI RSUD
Dr. DJASAMEN SARAGIH PEMATANGSIANTAR



TORANG IKA WANTI
NIM: P07539019269

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2020

KARYA TULIS ILMIAH

**SISTEM DISTRIBUSI BAHAN MEDIS HABIS PAKAI DI RSUD
Dr. DJASAMEN SARAGIH PEMATANGSIANTAR**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi

Diploma III Farmasi



**TORANG IKA WANTI
NIM: P07539019269**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2020**

LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : SISTEM DISTRIBUSI BAHAN MEDIS HABIS PAKAI DI RSUD Dr.
DJASAMEN SARAGIH PEMATANGSIANTAR
NAMA : TORANG IKA WANTI
NIM : P07539019269

Telah Diterima dan Disetujui untuk Diseminarkan Dihadapan Penguji

Medan, Juni 2020

Menyetujui
Pembimbing,

Dra. Tri Bintarti, M.Si., Apt
NIP. 195707311991012001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

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

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : SISTEM DISTRIBUSI BAHAN MEDIS HABIS PAKAI DI RSUD Dr.
DJASAMEN SARAGIH PEMATANGSIANTAR
NAMA : TORANG IKA WANTI
NIM : P07539019269

**Karya Tulis Ilmiah ini Telah Diuji Pada Sidang Ujian Akhir Program
Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
Juni 2020**

Penguji I

Penguji II

Dra. Antetti Tampubolon, M.Si., Apt
NIP. 196510031992032001

Zulfa Ismaniar Fauzi, SE., M.Si
NIP. 197611201997032002

Ketua Penguji

Dra. Tri Bintarti, M.Si., Apt
NIP. 195707311991012001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

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

SURAT PERNYATAAN

SISTEM DISTRIBUSI BAHAN MEDIS HABIS PAKAI DI RSUD Dr. DJASAMEN SARAGIH PEMATANGSIANTAR

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat Karya Tulis Ilmiah yang pernah diajukan untuk disuatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat Karya Tulis Ilmiah atau Pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini.

Medan, Juni 2020

Torang Ika Wanti

NIM. P07539019269

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

JURUSAN FARMASI

KTI, JUNI 2020

TORANG IKA WANTI

SISTEM DISTRIBUSI BAHAN MEDIS HABIS PAKAI DI RSUD Dr.DJASAMEN SARAGIH PEMATANGSIANTAR

xii + 22 Halaman , 2 Tabel, 8 Lampiran

ABSTRAK

Pendistribusian adalah kegiatan menyalurkan sediaan farmasi dan bahan medis habis pakai di rumah sakit untuk pelayanan pasien dalam proses terapi baik pasien rawat inap maupun pasien rawat jalan serta menunjang pelayanan. Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui system pendistribusian bahan medis habis pakai dan yang paling banyak digunakan.

Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian metode deskriptif empiris kualitatif yaitu, penelitian dengan observasi langsung. Observasi tentang distribusi bahan Medis habis pakai di RSUD Dr.Djasamen Saragih berdasarkan kartu stok hasil persepan dan permintaan kebutuhan selama bulan oktober sampai dengan bulan Desember 2019.

Hasil penelitian ini adalah Bahan Medis Habis Pakai Disposable paling banyak didistribusikan ke Depot Rawat Inap, sementara *Handscoon* dan Masker *Earlop 3play* paling banyak didistribusikan ke ruang Hemodialisa..

Kesimpulan dari penelitian Pendistribusian Bahan Medis Habis Pakai di RSUD Dr. Djasamen Saragih Pematang Siantar dilakukan secara sentralisasi dan yang paling banyak adalah *Disposable* sebanyak 10.954 pcs, *Handscoon* 6.435 pasang dan Masker *Earlop 3 Play* sebanyak 3.798 pcs.

Kata Kunci : Bahan Medis Habis Pakai, Distribusi

Daftar Bacaan : 13 (2004-2016)

**MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF MINISTRY OF HEALTH
PHARMACY DEPARTMENT
SCIENTIFIC PAPER, June 2020**

TORANG IKA WANTI

**DISTRIBUTION SYSTEM OF SINGLE USE OF MEDICAL MATERIALS IN
REGIONAL GENERAL HOSPITAL OF Dr. DJASAMEN SARAGIH
PEMATANGSIANTAR**

xii + 22 Pages, 2 Tables, 8 Appendices

ABSTRACT

Distribution is the activity of distributing pharmaceutical preparations and single use medical materials in hospitals to serve patients in the therapeutic process, both inpatients and outpatients, and to support hospital services. The purpose of this study was to determine the distribution of single use medical materials and the most widely used.

This research is a qualitative empirical descriptive study, a study conducted through direct observation on the distribution of single use medical supplies in Dr. Djasamen Saragih Regional General Hospital based on prescription card stock and demand requests during October - December 2019.

Through the research, it is known that disposable medical materials are mostly distributed to inpatient depots, while handsocon and 3 play earlop masks are mostly distributed to the hemodialysis room.

This study concludes that the distribution of single use medical materials in Regional General Hospital of Dr. Djasamen Saragih Pematang Siantar was centralized and the most widely used were disposable materials reaching 10,954 pcs, handsocon reaching 6,435 pairs and earlop 3play masks reaching 3,798 pcs.

Keywords: Single Use Medical Materials, Distribution
References: 13 (2004-2016)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat dan Karunia yang dilimpahkan-Nya, sehingga Penulis mampu menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“SISTEM DISTRIBUSI BAHAN MEDIS HABIS PAKAI DI RSUD Dr DJASAMEN SARAGIH PEMATANGSIANTAR** dengan baik sesuai dengan harapan semestinya.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Program Diploma III di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan. Pada penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini Penulis mendapatkan banyak bimbingan, pembelajaran, saran, dukungan, semangat, bantuan serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terimakasih sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Dra. Ida Nurhayati, M.Kes, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan .
2. Ibu Dra. Masniah, M.Kes., Apt, selaku Ketua Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
3. Bapak Dr. Ronald Saragih, M.Kes, selaku Plt Direktur RSUD Dr. Djasamen Saragih Pematangsiantar yang telah memberikan kesempatan kepada penulis melakukan penelitian Karya Tulis Ilmiah ini
4. Ibu Adhistry Nurpermatasari, M.Si., Apt selaku dosen pembimbing akademik penulis yang telah membimbing penulis selama mengikuti perkuliahan.
5. Ibu Dra. Tri Bintarti, M.Si., Apt, selaku Pembimbing dan Ketua Penguji penulis yang bersedia meluangkan waktu, tenaga dan memberikan arahan serta bimbingan selama melakukan penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI) hingga mengikuti ujian Akhir Program (UAP) .
6. Ibu Dra. Anteti Tampubolon, M.Si., Apt dan Ibu Zulfa Ismaniar Fauzi, SE., M.Si selaku Penguji I dan II Karya Tulis Ilmiah (KTI) dan Ujian Akhir Program (UAP) yang telah menguji dan memberikan kritikan dan masukan yang berguna bagi penulis bagi penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Seluruh dosen dan pegawai Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan yang telah membantu kelancaran selama mengikuti perkuliahan hingga penulis bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Bapak Junus Sitepu, S.Farm.,Apt., selaku Kepala Instalasi Farmasi RSUD Dr. Djasamen Saragih Pematang Siantar yang memberikan dukungan dan

kesempatan kepada penulis untuk menjalani perkuliahan hingga menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

9. Seluruh pegawai Instalasi Farmasi RSUD Dr Djasamen Saragih Pematang Siantar Bu Henny, Bu welmy, Bu Christin, Pak Hekdin, Kak Nizar yang telah banyak memberikan dukungan, semangat, bantuan dan Kerja sama yang baik sehingga penulis bisa mengikuti jadwal perkuliahan hingga mampu menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
10. Orang Tua, Keluarga, Suami Tercinta, Adik Desmi, Leli, Teti dan Freddy saragih yang banyak memberikan bantuan, doa dukungan, serta semangat kepada penulis selama mengikuti perkuliahan.
11. Teman-Teman Mahasiswa Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan untuk waktu, kerja sama, kebersamaan, dan perjuangan bersama sama mulai dari mengikuti jadwal perkuliahan, praktikum, ujian, dan akhirnya karya tulis ini dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak terdapat kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis menerima segala saran dan kritik yang bersifat membangun dari setiap pembaca demi penyempurnaan Karya Tulis ilmiah ini.

Akhir kata Penulis mengucapkan terima kasih, semoga Tuhan yang Maha Esa senantiasa memberikan kesehatan, melimpahkan rahmat-Nya dan penulis berharap kiranya Karya Tulis Ilmiah ini dapat dipergunakan sebagaimana mestinya dan bermanfaat bagi kita semua .

Medan, Juni 2020

Penulis

Torang Ika Wanti

NIM.P07539019269

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Pengertian Rumah Sakit.....	4
2.2 RSUD Dr.Djasamen Saragih Kota Pematangsiantar.....	5
2.3 Instalasi Farmasi Rumah Sakit.....	6
2.3.1. Pemilihan	8
2.3.2. Perencanaan Kebutuhan	8
2.3.3. Pengadaan.....	8
2.3.4. Penerimaan	9
2.3.5. Penyimpanan	9
2.3.6. Pendistribusian	9
2.3.7.Pemusnahan dan penarikan sediaan farmasi, Alat Kesehatan, dan bahan medis habis pakai.....	11
2.3.8. Pengendalian	11
2.3.9. Administrasi.....	12
2.3.10. Pelayanan Farmasi Klinis	12
2.4 Gudang Farmasi	12

2.5 Bahan Medis Habis Pakai.....	13
2.6 Profil Lahan	13
2.7 Kerangka Konsep	14
2.8 Defenisi Operasional.....	14
BAB III METODE PENELITIAN	16
3.1 Jenis dan Desain Penelitian	16
3.2 Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	16
3.2.1 Lokasi Penelitian.....	16
3.2.2 Waktu Penelitian	16
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	16
3.3.1 Populasi Penelitian	16
3.3.2 Sampel Penelitian	16
3.4 Jenis dan Cara Pengumpulan Data	17
3.4.1 Jenis Data	17
3.4.1 Cara Pengumpulan Data	17
3.5 Prosedur Kerja	17
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	18
4.1 Hasil Penelitian.....	18
4.2 Pembahasan	19
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	21
5.1 Kesimpulan	21
5.2 Saran.....	21
DAFTAR PUSTAKA	22
LAMPIRAN.....	23

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Bahan medis habis pakai.....	13
Tabel 4.1 Jumlah Stock Bahan Medis Habis Pakai Periode Oktober – Desember 2019	18

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Permohonan Izin Penelitian	23
Lampiran 2 Surat Keterangan Pelaksanaan Penelitian	24
Lampiran 3 Surat Telah Selesai Melaksanakan Penelitian	25
Lampiran 4 Gambar Instalasi Farmasi	26
Lampiran 5 Gambar gudang farmasi	27
Lampiran 6 Kartu Stock Bahan Medis Habis Pakai	28
Lampiran 7 Kartu Bimbingan KTI	37
Lampiran 8 Bagan Distrisbusi Bahan Medis Habis Pakai	38
Lampiran 9 Foto RSUD Dr.Djasamen Saragih.....	39