

KARYA TULIS ILMIAH
EVALUASI KELENGKAPAN ADMINISTRASI DAN
FARMASETIK RESEP DOKTER DI UPT PUSKESMAS
PORSEAKECAMATAN PORSEA
TAHUN 2018



THINCE MARIS TAMPUBOLON
P07539016025

POLITENIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2019

KARYA TULIS ILMIAH

**EVALUASI KELENGKAPAN ADMINISTRASI DAN
FARMASETIK RESEP DOKTER DI UPT PUSKESMAS
PORSEAKECAMATAN PORSEA
TAHUN 2018**

**Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Farmasi**



**THINCE MARIS TAMPUBOLON
P07539016025**

**POLITENIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2019**

LEMBAR PERSETUJUAN

**JUDUL : EVALUASI KELENGKAPAN ADMINISTRASI DAN
FARMASETIK RESEP DOKTER DI UPT PUSKESMAS
PORSEA, KECAMATAN PORSEA TAHUN 2018**

NAMA : THINCE MARIS TAMPUBOLON

NIM : P07539016025

Telah diterima dan diseminarkan dihadapan penguji.

Medan,.....Agustus 2019

Menyetujui
Pembimbing,



Nadroh Br Sitepu, M.Si
NIP.198007112015032002

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



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

LEMBAR PENGESAHAN

**JUDUL: EVALUASI KELENGKAPAN ADMINISTRASI DAN FARMASETIK
RESEP DOKTER DI UPT PUSKESMAS PORSEA KECAMATAN
PORSEA TAHUN 2018**

**NAMA : THINCE MARIS TAMPUBOLON
NIM : P07539016025**

**Karya Tulis Ilmiah ini Telah Diuji Pada Sidang Ujian Akhir Program
Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
2019**

Penguji I



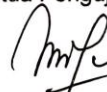
Adhity Nurpermatasari, Apt.
NIP.198507212010122001

Penguji II



Dra. Djamidin Manurung, Apt. MM
NIP.195505121984021001

Ketua Penguji



Nadroh Br Sitepu, M.Si
NIP.198007112015032002

**Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan**



**Dra. Masniah, M.Kes., Apt
NIP.1962042819950320**

SURAT PERNYATAAN
EVALUASI KELENGKAPAN ADMINISTRASI DAN FARMASETIS
RESEP DOKTER DI PUSKESMAS PORSEA KECAMATAN
PORSEA TAHUN 2018

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan 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 dan disebut dalam daftar pustaka.

Medan, Agustus 2019



Thince Maris Tampubolon
NIM. P07539016025

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
KTI, Agustus 2019**

Thince Maris Tampubolon

**Evaluasi Kelengkapan Administrasi dan Farmasetis Resep Dokter di
Puskesmas Porsea Kecamatan Porsea Tahun 2018**

ix + 51 Halaman + 2 Gambar + 2 Tabel + 7 Lampiran

ABSTRAK

Kelengkapan administrasi dan farmasetik resep yang diatur dalam Bab III Peraturan Menteri Kesehatan No.74 Tahun 2016 menyatakan bahwa kegiatan pengkajian/skrining resep dimulai dari seleksi persyaratan administrasi, persyaratan farmasetik dan persyaratan klinis wajib untuk dilakukan untuk menghindari terjadinya *Medication Error* (Kesalahan Pengobatan) dan menjamin legalitas resep. Mengantisipasi kejadian tersebut perlu melakukan pengkajian dalam kelengkapan resep untuk meningkatkan penggunaan obat yang rasional.

Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan rancangan penelitian deskriptif yang bersifat retrospektif dengan teknik pengambilan sampel menggunakan *Simple Random Sampling*

Dari hasil penelitian yang didapat bahwa 12 dari 18 aspek kelengkapan resep masih belum memenuhi ketentuan yakni nama dokter (20,31%), SIP dan alamat dokter (100%), paraf dokter (25,78%), Jumlah obat yang diminta (13,80%), sediaan obat (19,53%), stabilitas obat (0,78%), cara pemakaian obat (14,06%), dosis obat (24,48%), waktu pemberian (0,52%), alamat pasien (9,90%), dan berat badan pasien (100%).

Dapat disimpulkan bahwa masih banyak ditemui resep yang tidak memenuhi aspek kelengkapan resep berdasarkan Peraturan yang berlaku dan memperlihatkan kelengkapan resep di Puskesmas Porsea masih belum Lengkap.

Kata Kunci :Resep, Kelengkapan Resep, *Medication Error*, Legalitas Resep
Daftar Bacaan :24 (1997-2018)

**MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF MINISTRY OF HEALTH
PHARMACY DEPARTMENT
SCIENTIFIC PAPER, August 2019**

Thince Maris Tampubolon

Evaluation of Administrative and Pharmacetic Completeness of Doctor Prescriptions in Porsea Health Center, Porsea District

ix + 51 pages + 2 figures + 2 Table + 7 Attachment

ABSTRACT

Completeness of administration and pharmacetic prescriptions regulated in Chapter III of Minister of Health Regulation number. 74 of 2016 states that prescription assessment / screening activities begin with selection of administrative requirements, pharmaceutical requirements and mandatory clinical requirements to avoid Medication Errors and guarantee prescription legality. Anticipating this event needs to do an assessment of the completeness of the prescription to increase rational drug use.

. This study is an observational study with a descriptive research design that is retrospective with sampling techniques using Simple Random Sampling

From the results of the study it was found that 12 of the 18 aspects of the complete prescription still did not meet the requirements, namely the name of the doctor (20.31%), SIP and doctor's address (100%), initial doctor (25.78%), Amount of medication requested (13 , 80%), drug preparations (19.53%), drug stability (0.78%), drug use (14.06%), drug dosage (24.48%), time of administration (0.52%) , the patient's address (9.90%), and the patient's weight (100%).

It can be concluded that there are still many prescriptions that do not meet the complete prescription aspects based on the applicable regulations and show complete recipes at Porsea Health Center are still incomplete.

.
Keywords :Recipes, Prescription Completions, Medication Error, Recipe Legality

References :24 (1997-2018)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Tuhan yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkat dan Rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik. Adapun judul Karya Tulis Ilmiah ini adalah “Evaluasi Kelengkapan Administrasi dan Farmasetik Resep Dokter di Puskesmas Porsea Kecamatan Porsea Tahun 2018”

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan. Dalam penyusunan dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, Penulis mendapatkan banyak bimbingan, saran, bantuan serta Doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis 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. Ibu Dra. Tri Bintarti, M.Si, Apt. Selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing Penulis selama menjadi Mahasiswi Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
4. Ibu Nadroh Br Sitepu, M.Si.. Selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah sekaligus Ketua Penguji yang telah mengantarkan Penulis mengikuti Ujian Akhir Program yang telah memberikan arahan dan masukan kepada Penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Adhisty Nurpermatasari, Apt. Selaku Dosen Penguji I Karya Tulis Ilmiah dan Ujian Akhir Program yang telah memberikan masukan kepada Penulis.
6. Bapak Drs. Djamidin Manurung, Apt. M.M. Selaku Dosen Penguji II Karya Tulis Ilmiah dan Ujian Akhir Program yang telah memberikan masukan kepada Penulis.
7. Seluruh Dosen dan Staff di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.

8. Teristimewa kepada Orang Tua Saya, Bapak T.Tampubolon dan Ibu H. Br Marpaung yang telah mendoakan, mendukung dan memfasilitasi Penulis, semoga Kesehatan dan Berkat Mengalir.
9. Kepada Abang Erickson Tampubolon, Tommy Tampubolon, Denhard Tampubolon yang telah memberikan Dukungan, bimbingan, dan juga bantuan materi, semoga diberikan Kesehatan dan Rejeki yang melimpah. Amin
10. Kakak Putry Tampubolon serta Adik Theresia, Syenni, dan Yosef, yang turut juga memberikan Doa dan dukungan kepada Penulis. Semoga lancar juga dalam menempuh pendidikan yang lebih tinggi lagi. Amin.
11. Seluruh Mahasiswa/i angkatan 2016 di Jurusan Farmasi Poltekkes Medan yang turut membantu dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Penulis Mengucapkan banyak Terima Kasih

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

Medan, Agustus 2019
Penulis,

Thince Maris Tampubolon
NIM.P07539016025

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
SURAT PERNYATAAN	
ABSTRAK	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Puskesmas	5
2.1.1 Pengertian Puskesmas.....	5
2.1.2 Tugas,Fungsi dan Wewenang Puskesmas	5
2.1.3 Pelayanan Kefarmasian Puskesmas.....	7
2.2. Puskesmas Porsea	8
2.2.1 Lokasi UPT Puskesmas Porsea	8
2.2.2 Tata Letak Bangunan UPT Puskesmas Porsea	8
2.2.3 Visi dan Misi Puskesmas Porsea	9
2.3 Resep.....	9
2.3.1 Pengertian Resep	9
2.3.2 Kertas Resep.....	10
2.3.3 Jenis-jenis Resep	10
2.4 Penulisan Resep	11
2.4.1 Tujuan Penulisan Resep.....	11

2.4.2	Kerahasiaan dalam penulisan Resep	11
2.4.3	Skrining Resep	12
2.4.4	Salinan Resep (Copy Resep)	12
2.4.5	Pengelolaan Resep yang telah dikerjakan	13
2.4.6	Kaidah Penulisan Resep.....	13
2.4.7	Format penulisan Resep.....	14
2.4.8	Tanda-tanda pada Resep	15
2.5	Aspek Legalitas Resep.....	16
2.6	Kesalahan Medis.....	17
2.7	Kerangka Konsep.....	19
2.8	Definisi Operasional	19
BAB III METODE PENELITIAN		
3.1	Jenis dan Desain Penelitian	20
3.2	Lokasi dan Waktu Penelitian	20
3.3	Populasi dan Penelitian Sampel.....	20
3.3.1	Populasi.....	20
3.3.2	Sampel	20
3.4	Jenis dan Cara Pengumpulan Data	21
3.4.1	Jenis Data.....	21
3.4.2	Cara Pengumpulan Data	21
3.5	Pengolahan dan Analisis Data	21
3.5.1	Pengolahan Data.....	21
3.5.2	Analisis Data.....	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		
4.1	Hasil	23
4.2	Pembahasan	24
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Kesimpulan	28
5.2	Saran.....	28
DAFTAR PUSTAKA		29
LAMPIRAN		

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Pola Penulisan Resep	15
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	19

DAFTAR TABEL

	Halaman
Gambar 4.1 Jumlah Resep yang memenuhi Aspek Administrasi.....	23
Gambar 4.2 Jumlah Resep yang memenuhi Aspek Farmasetik.....	24

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran I Surat Penelitian.....	31
Lampiran II Master Tabulasi Kelengkapan Resep	33
Lampiran III Kelengkapan Administrasi dan Farmasetik Resep Dokter di Puskesmas Porsea Kecamatan Porsea Bulan Januari Desember	46
Lampiran IV Lokasi Penelitian	47
Lampiran V Dokumentasi Prosedur Penelitian	48
Lampiran VI Surat Pernyataan telah selesai melaksanakan Penelitian ..	49
Lampiran VII Jadwal Bimbingan KTI.....	50