

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN DISTRIBUSI OBAT INDIKATOR  
DI INSTALASI FARMASI DINAS KESEHATAN  
KABUPATEN TAPANULI UTARA**



**EDLY SYANURJANAH**  
**P07539018124**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**  
**JURUSAN FARMASI**  
**2019**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN DISTRIBUSI OBAT INDIKATOR  
DI INSTALASI FARMASI DINAS KESEHATAN  
KABUPATEN TAPANULI UTARA**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi  
Diploma III Farmasi



**EDLY SYANURJANAH  
P07539018124**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
JURUSAN FARMASI  
2019**

## LEMBAR PERSETUJUAN

**JUDUL** : **GAMBARAN DISTRIBUSI OBAT INDIKATOR  
DI INSTALASI FARMASI DINAS KESEHATAN  
KABUPATEN TAPANULI UTARA**

**NAMA** : **EDLY SYANURJANAH**

**NIM** : **P07539018124**

Telah Diterima Dan Disetujui Untuk Diseminarkan Dihadapan Penguji  
Medan, JULI 2019

Menyetujui,  
Pembimbing

Drs. Ismedsyah, Apt, M.Kes  
NIP 196406011993121001

Ketua Jurusan Farmasi  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Dra. Masniah, M.Kes, Apt  
NIP 196204281995032001

## LEMBAR PENGESAHAN

**JUDUL : GAMBARAN DISTRIBUSI OBAT INDIKATOR  
DI INSTALASI FARMASI DINAS KESEHATAN  
KABUPATEN TAPANULI UTARA**

**NAMA : EDLY SYANURJANAH**

**NIM : P07539018124**

Karya Tulis Ilmiah ini Telah Diuji Pada Sidang Ujian Akhir  
Program Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes

Medan, Juli 2019

Penguji I

Penguji II

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

Drs. Hotman Sitanggang, M. Pd  
NIP. 195702241991031001

Ketua Penguji,

Drs. Ismedsyah, Apt, M.Kes  
NIP 196406011993121001

Ketua Jurusan Farmasi  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Dra. Masniah, M.Kes, Apt  
NIP 196204281995032001

## **SURAT PERNYATAAN**

### **GAMBARAN DISTRIBUSI OBAT INDIKATOR DI INSTALASI FARMASI DINAS KESEHATAN KABUPATEN TAPANULI UTARA**

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, Juli 2019**

**Edly Syanurjanah  
NIM. P07539018124**

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

**EDLY SYANURJANAH**

**GAMBARAN DISTRIBUSI OBAT INDIKATOR DI INSTALASI FARMASI  
DINAS KESEHATAN KABUPATEN TAPANULI UTARA**

**x + 34 halaman + 2 tabel + 3 gambar + 9 lampiran**

### **ABSTRAK**

Obat indikator adalah obat-obat yang dipilih sebagai obat pendukung program kesehatan ibu, kesehatan anak, penanggulangan dan pencegahan penyakit, pelayanan kesehatan dasar esensial. Agar obat indikator dapat diterima oleh Puskesmas, maka dilaksanakan distribusi obat oleh Instalasi Farmasi Kabupaten. Pendistribusian obat yang efektif dapat menjamin ketersediaan jenis dan jumlah obat indikator dari Instalasi Farmasi secara merata dan teratur untuk memenuhi kebutuhan Puskesmas.

Jenis penelitian adalah deskriptif-retrospektif. Data kuantitatif diperoleh dari SBBK, LPLPO Puskesmas bulan Januari sampai dengan Maret 2019 dan kartu stok gudang Instalasi Farmasi Dinas Kesehatan Kabupaten Tapanuli Utara.

Hasil penelitian, diperoleh bahwa distribusi obat indikator di Instalasi Farmasi Dinas Kesehatan Kabupaten Tapanuli Utara belum terlaksana secara maksimal. Diantaranya ada obat indikator yang jumlah dan jenisnya tidak sesuai dengan kebutuhan Puskesmas. Tidak sesuai jumlah dan jenis obat indikator yang dibutuhkan puskesmas terjadi karena adanya kekosongan obat pada Instalasi Farmasi Kabupaten. Dan ada satu puskesmas yang tidak menerima obat indikator dikarenakan tidak melakukan permintaan pada satu periode, yaitu bulan Maret 2019 ke Instalasi Farmasi Kabupaten.

Simpulan penelitian adalah gambaran distribusi obat indikator di Instalasi Farmasi Dinas Kesehatan Kabupaten Tapanuli Utara belum terkoordinasi dengan lintas program.

Kata kunci : Obat Indikator, Distribusi, Puskesmas, Instalasi Farmasi

Daftar bacaan : 16 (1998 – 2017)

**MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF MINISTRY OF HEALTH  
PHARMACY DEPARTMENT  
SCIENTIFIC PAPER, JULY 2019**

**EDLY SYANURJANAH**

**DESCRIPTION OF INDICATOR DRUGS DISTRIBUTION IN PHARMACY  
INSTALLATION AT HEALTH OFFICE OF TAPANULI UTARA**

**x + 34 pages + 2 tables + 3 images + 9 attachments**

**ABSTRACT**

Indicator drugs are drugs that are chosen as supporters of maternal and child health programs, treatment and prevention of diseases, essential basic health services. Drug distribution by the Pharmacy Installation needs to be done so that indicator drugs can be received by the community health center. Effective distribution of drugs guarantees the number and type of indicator drugs availability evenly and regularly from pharmacy installation to meet the needs of community health center.

This was a descriptive-retrospective research. Quantitative data was obtained from *SBBK*, *LPLPO* of community health center from January to March 2019 and warehouse stock cards for pharmacy installations at Health Office of Tapanuli Utara.

The results showed that the distribution of indicator drugs in Pharmacy Installation at Public Health Office of Tapanuli Utara had not been carried out maximally because there were empty indicator drugs at pharmaceutical installation so that the number and type of drugs did not match to the needs of community health center. In addition there were community health center that do not receive indicator drugs because they did not make a request to the Pharmacy Installation in March 2019.

The conclusion of the study was that the distribution of indicator drugs in the Pharmacy Installation of Public Health Office of Tapanuli Utara has not been coordinated with cross-program.

Keywords : Indicator Drugs, Distribution, Community Health Center,  
Pharmacy Installation

References : 16 (1998 - 2017)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan baik. Adapun judul Karya Tulis Ilmiah ini adalah “Gambaran Distribusi Obat Indikator Di Instalasi Farmasi Dinas Kesehatan Kabupaten Tapanuli Utara”.

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 mendapat banyak bimbingan, saran, bantuan serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Dra. Ida Nurhayati, M.Kes, Apt. selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Dra. Masniah, M.Kes, Apt. selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan dan selaku Dosen Pembimbing Akademik atas bimbingannya kepada penulis selama menempuh pendidikan di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Bapak Drs. Ismedsyah, Apt, M.Kes selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah dan Ujian Akhir Program sekaligus Ketua Penguji yang telah memberikan banyak waktu dan pikirannya selama membimbing penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Bapak Drs. Jafril Rezi, M.Si., Apt. selaku Dosen Penguji I Karya Tulis Ilmiah dan Ujian Akhir Program yang telah memberikan banyak masukan dan saran kepada Penulis.
5. Bapak Drs. Hotman Sitanggung, M.Pd. selaku Dosen Penguji II Karya Tulis Ilmiah dan Ujian Akhir Program yang telah memberikan banyak masukan dan saran kepada Penulis.
6. Seluruh dosen dan staf di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
7. Teristimewa kepada orangtua penulis yang sangat penulis sayangi dan cintai, Ayahanda Edi Irwansyah dan Ibunda Siti Aisyah Boru Manurung, yang telah memberikan kasih sayang, motivasi, dukungan, materi dan terutama do'a yang tidak pernah putus. Juga kepada anak-anak ku tersayang, Nazlyansyah Situmorang, Alviansyah Putra Situmorang, Putri

Khairunnisya Situmorang dan Safa Rahmatika Situmorang. Sehingga penulis dapat menyelesaikan perkuliahan hingga sampai Karya Tulis Ilmiah ini.

8. Seluruh Keluarga yang telah memberikan dukungan dan do'a kepada penulis.
9. Teman-teman seperjuangan stambuk 2019 di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, serta seluruh pihak yang telah banyak memberikan dukungan yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya. Akhir kata kiranya Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Medan, Juli 2019

Penulis,

Edly Syanurjanah  
NIM. P07539018124

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b>	
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	
<b>SURAT PERNYATAAN</b>	
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Pengelolaan Obat.....	5
2.2 Dinas Kesehatan.....	7
2.3 Instalasi Farmasi Dinas Kesehatan Kabupaten Tapanuli Utara (IFDKKTU).....	7
2.3.1 Tugas dan Fungsi IFDKKTU.....	8
2.4 Obat.....	9
2.4.1 Pengertian Obat.....	9
2.4.2 Pengertian Obat Indikator.....	9
2.4.3 Distribusi Obat Indikator.....	10
2.5 Kerangka Konsep.....	12
2.6 Defenisi Operasional.....	12
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Jenis dan Desain Penelitian.....	14
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	14
3.2.1 Lokasi Penelitian.....	14

3.2.2 Waktu Penelitian .....	14
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian .....	14
3.3.1 Populasi .....	14
3.3.2 Sampel .....	14
3.4 Jenis dan Cara Pengumpulan Bahan.....	15
3.4.1 Jenis Data.....	15
3.4.2 Cara Pengumpulan Data.....	15
3.5 Pengolahan Data dan Analisis Data.....	15
3.5.1 Pengolahan Data .....	15
3.5.2 Analisis Data .....	15
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil .....	16
4.2 Pembahasan .....	19
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Simpulan.....	22
5.2 Saran.....	22
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>23</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel. 1 Daftar Nama Puskesmas Di Kabupaten Tapanuli Utara.....	2
Tabel. 2 Daftar Obat Indikator.....	10

## DAFTAR GAMBAR

Gambar. 1 Grafik Distribusi Obat Indikator Bulan Januari 2019 .....	17
Gambar. 2 Grafik Distribusi Obat Indikator Bulan Pebruari 2019 .....	18
Gambar. 3 Grafik Distribusi Obat Indikator Bulan Maret 2019.....	19

## DAFTAR SINGKATAN

BMHP	: Bahan Medis Habis Pakai
IFDKKTU	: Instalasi Farmasi Dinas Kesehatan Kabupaten Tapanuli Utara
LPLPO	: Laporan Pemakaian dan Lembar Permintaan Obat
Pustu	: Puskesmas Pembantu
SBBK	: Surat Bukti Barang Keluar
SPT	: Surat Perintah Tugas
SPPD	: Surat Perintah Perjalanan Dinas

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran. 1	Daftar Distribusi dan Data Kekosongan Obat Indikator Bulan Januari 2019.....	25
Lampiran. 2	Daftar Distribusi dan Data Kekosongan Obat Indikator Bulan Pebruari 2019.....	26
Lampiran. 3	Daftar Distribusi dan Data Kekosongan Obat Indikator Bulan Maret 2019 .....	27
Lampiran. 4	Surat Pemberitahuan Pembimbing KTI/UAP Mahasiswa RPL.....	29
Lampiran. 5	Kartu Laporan Pertemuan Bimbingan KTI .....	30
Lampiran. 6	Kartu Seminar Proposal KTI .....	31
Lampiran. 7	Surat Permohonan <i>Ethical Clearance</i> .....	32
Lampiran. 8	Surat Mohon Izin Penelitian .....	33
Lampiran. 9	Surat Izin Penelitian.....	34