

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PERESEPAN OBAT DI APOTEK BONA
PERIODE JANUARI – MARET 2020**



**VERONIKA SRILIASTA BR TARIGAN
P07539019271**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2020**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PERESEPAN OBAT DI APOTEK BONA
PERIODE JANUARI – MARET 2020**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Farmasi



**VERONIKA SRILIASTA BR TARIGAN
P07539019271**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2020**

LEMBAR PERSETUJUAN

**JUDUL : GAMBARAN PERESEPAN OBAT DI APOTEK BONA
PERIODE JANUARI – MARET 2020**

NAMA : VERONIKA SRILIASTA BR TARIGAN

NIM : P07539019271

Telah diterima dan disetujui untuk diseminarkan di hadapan penguji
Medan, Juni 2020

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 : GAMBARAN PERESEPAN OBAT DI APOTEK BONA
PERIODE JANUARI – MARET 2020**

NAMA : VERONIKA SRILIASTA BR TARIGAN

NIM : P07539019271

**Karya Tulis Ilmiah ini telah Diuji pada Sidang Ujian Akhir Program
Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
2020**

Penguji I

Penguji II

Lavinur, S.T., M.Si.
NIP 196302081984031002

Drs.Ismedsyah, M.Kes., Apt.
NIP 196406011993121001

Ketua Penguji

Nadroh Br Sitepu, M.Si.
NIP 1980077112015032002

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

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

SURAT PERNYATAAN

GAMBARAN PERESEPAN OBAT DI APOTEK BONA PERIODE JANUARI – MARET 2020

Dengan ini Saya menyatakan bahwa dalam 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 dan disebut dalam daftar pustaka.

Medan, Juni 2020

**Veronika Siliasta Br Tarigan
NIM P07539019271**

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
KTI, JUNI 2020

Veronika Sriliasta Br Tarigan

Gambaran Pereseapan Obat Di Apotek Bona Periode Januari – Maret 2020

xii + 71 Halaman, 5 Tabel, 1 Gambar, 5 Lampiran

ABSTRAK

Tugas apotek dalam penebusan resep, pada praktiknya sering sekali penebusan resep jarang di evaluasi. Hal ini tentu menjadi masalah yang dapat berakibat buruk pada pelayanan sebuah Apotek. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Gambaran Penulisan Resep Di Apotek Bona Periode Januari - Maret 2020.

Metode dalam penelitian inilah adalah quota sampling. Populasi dalam penelitian ini semua resep bulan Januari – Maret 2020 di Apotek Bona. Sample penelitian ini adalah sampel jenuh.

Hasil dari penelitian ini di temukan bahwa pereseapan obat kardiovaskular dan obat pernafasan sangat tinggi, dikarenakan penggunaan obat kardiovaskular, obat pernafasan dan beberapa antibiotik digunakan untuk imunitas tubuh dalam melawan *pandemik*. Pada pelaksanaan penelitian ini wilayah Kota Medan sedang terjangkit *pandemik Covid-19*.

Berdasarkan penelitian dapat disimpulkan bahwa jenis penyakit yang paling banyak diresepkan oleh dokter ke Apotek Bona adalah obat jenis penyakit jantung dan pernafasan.

Kata Kunci : Gambaran Pereseapan, Resep Obat, Apotek
Daftar Bacaan : 9 (2010 –2017)

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

Veronika Sriliasta Br Tarigan

**Overview of Drug Prescribing at Bona Dispensary in Peroide of January -
March 2020**

xiii + 71 Pages, 3 Tables, 3 Pictures, 8 Graphics, 1 Appendix

ABSTRACT

In carrying out their duties, in practice, dispensary rarely evaluates drug prescription redeemed. This can be a problem that adversely affects the service of a dispensary. This study aims to determine the description of prescription writing at Bona dispensary in the period of January - March 2020.

A number of 200 sheets of drug prescriptions that were redeemed from the Bona dispensary were collected then analyzed and presented in the form of a frequency distribution table.

Through the research results, it is known that the frequency of prescribing cardiovascular and inhalation drugs is very high, because cardiovascular and respiratory drugs and several types of antibiotics are used to increase the customer's body immunity against the Covid-19 pandemic. This research was conducted when Medan area was hit by Covid-19 pandemic.

This should be used as a reference for Bona dispensary to improve the quality of their services to improve the health status of patients during the pandemic and also help the government to prevent the spread of Covid-19.

Keywords: Prescription Description, Prescription Frequency, Dispensary

References: 13 (2002 - 2018)

KATA PENGANTAR

Puji Syukur Penulis ucapkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkah dan rahmat-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik sesuai dengan waktu yang telah direncanakan. Adapaun judul Karya Tulis Ilmiah adalah “Gambaran Peresepan Obat Di Apotek Bona Periode Januari – Maret 2020” sengaja disusun untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Program Diploma III di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari dukungan, bimbingan, saran serta bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu Penulis mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya 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 Adhistry Nurpermatasari, M.Si., Apt. Dosen Pembimbing Akademik saya selama menjadi mahasiswa di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
4. Ibu Nadroh Br Sitepu, M.Si. Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah mengantarkan saya mengikuti Ujian Akhir Program (UAP).
5. Bapak Lavinur, S.T., M.Si. dan Bapak Drs.Ismedsyah, M.Kes., Apt. Dosen penguji I dan penguji II Karya Tulis Ilmiah ini dan Ujian Akhir Program (UAP) yang telah menguji dan memberikan masukan kepada Penulis.
6. Seluruh Dosen dan Pegawai Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
7. Teristimewa kepada Orang Tua Penulis, suami yang saya cintai Jons Tri Irawan Ginting dan anak-anak tercinta atas dukungan, motivasi dan doa yang tak pernah putus untuk Penulis selama perkuliahan dan penelitian.
8. Buat keluarga besar tercinta, Abang, Kakak serta adik-adik penulis atas motivasi dan dukungannya selama ini.

9. Buat semua pegawai Apotek Bona yang selalu memberikan dukungan dan motivasi selama perkuliahan dan dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa KTI ini masih banyak kekurangan, hal ini tidak terlepas dari keterbatasan pengetahuan Penulis, maka Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan KTI ini.

Akhir kata semoga Tuhan Yang Maha Esa selalu melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua dan Penulis berharap semoga KTI ini bermanfaat bagi kita semua.

Medan, Juni 2020
Penulis

Veronika Siliasta Br Tarigan

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GRAFIK.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Apotek.....	4
2.1.1 Defenisi Apotek	4
2.1.2 Tugas dan Fungsi Apotek	4
2.1.3 Jenis – Jenis Apotek	5
2.2 Resep	5
2.2.1 Defenisi Resep.....	5
2.2.2 Syarat Resep Yang Lengkap.....	5
2.3 Obat.....	6
2.4 Klarifikasi Obat	7

2.4.1 Berdasarkan Jenis	7
2.4.2 Berdasarkan Kerja Obat	8
2.4.3 Berdasarkan Tempat dan Lokasi Pemakaian	8
2.4.4 Berdasarkan Cara Pemberian	8
2.4.5 Berdasarkan Efek Yang Ditimbulkan	9
2.4.6 Berdasarkan Penamaannya	9
2.5 E- Prescribing	9
2.6 Kerangka Konsep	10
2.7 Defenisi Operasional	11
BAB III METODE PENELITIAN	12
3.1 Jenis dan Desain Penelitian	12
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	12
3.2.1 Lokasi Penelitian	12
3.2.2 Waktu Penelitian	12
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	12
3.4 Jenis dan Cara Pengumpulan Data	13
3.4.1 Jenis data	13
3.4.2 Pengumpulan Data	13
3.5.1 Pengolahan dan Analisa Data	13
3.5.1 Pengolahan Data	13
3.5.2 Analisa Data	14
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	15
4.1 Hasil	15
4.1.1 Deskripsi Apotek Bona	15
4.2 Hasil Analisa Data	16
4.2.1 Gambaran Resep Perbulan 16	16
4.2.2 Gambaran Jenis Golongan Obat	16
4.2.3 Gambaran Obat Kardiovaskuler	18
4.2.4 Gambaran Obat Sistem Saraf	19
4.2.5 Gambaran Obat Hormon	20
4.2.6 Gambaran Obat Pencernaan	21
4.2.7 Gambaran Obat Antibiotik	22
4.2.8 Gambaran Pernafasan	23
4.2.9 Gambaran Obat Vitamin	24

4.3	Bentuk Sediaan Obat.....	25
4.4	Bentuk Dosis Obat.....	25
4.5	Pola Penyakit dari Peresepan Obat	27
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		28
5.1	Kesimpulan	28
	5.2 Saran	28
Daftar Pustaka.....		29
Lampiran		31

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Tenaga Kerja Apotek Bona	15
Tabel 4.2 Persentase Resep	16
Tabel. 4.3 Bentuk Sediaan Obat.....	25

DAFTAR GRAFIK

	Halaman
Grafik 4.1 Grafik Jenis Golongan Obat.....	17
Grafik 4.2 Grafik Obat Kardiovaskuler	18
Grafik 4.3 Obat Sistem Saraf	19
Grafik 4.4 Obat Hormon	20
Grafik 4.5 Obat Saluran Pernapasan.....	21
Grafik 4.6 Obat Antibiotik	22
Grafik 4.7 Obat Saluran Pernafasan.....	23
Grafik 4.8 Obat Vitamin	26

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Konsep	11
Gambar 4.9 Dosis Obat	26
Gambar 4.10 Pola Penyakit.....	27

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Permohonan Penelitian.....	30
Lampiran 2 Ethical Cleareance.....	31
Lampiran 3 Surat Izin Penelitian.....	32
Lampiran 4 Surat Melakukan Penelitian.....	33
Lampiran 5 Resep.....	34
Lampiran 6 Dokumnetasi.....	37
Lampiran 7 Kartu Bimbingan KTI.....	39
Lampiran 8 Jenis dan Pengumpulan Data Obat.....	40