

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI APOTEK MEGAH TERANG  
JL ARIEF RAHMAN HAKIM NO. 147 SHOP 1  
SURABAYA  
4 JUNI – 17 JULI 2018**



**DISUSUN OLEH :**  
**MONICA EMASTIRINDA MBAGHA, S.Farm.**  
**NPM. 2448717125**

**PROGAM STUDI PROFESI APOTEKER  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA  
2018**

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI APOTEK MEGAH TERANG  
JL. ARIEF RAKHMAN HAKIM NO. 147 SHOP I  
SURABAYA

4 JUNI – 17 JULI 2018

DISUSUN OLEH:

MONICA EMASTIRINDA MBAGHA, S.Farm  
NRP. 2448717125

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER  
PERIODE LI

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA  
DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,



Jl. Arief Rahman Hakim No. 147 Shop 1  
031 - 5952093 / 085101800877

Femylia Wijaya, S.Farm., Apt.

APA Megah Terang

SKA: 16.8198/PP.IAI/X/2013

Pembimbing II,



C. Caroline, S.Si., M.Si., Apt.

NIK. 241.00.0444

SKA: 16.6888/PP.IAI/XII/2012

## **LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya :

Nama : Monica Emastirinda Mbagha, S.Farm  
NPM : 2448717125

Menyetujui Laporan PKP Saya :

Di : Apotek Megah Terang  
Alamat : Jl. Arief Rahman Hakim No. 147 Shop 1 Surabaya  
Waktu Pelaksanaan : 4 Juni – 17 Juli 2018

Untuk dipublikasikan/ditampilkan di internet ataupun media lain (Digital Library Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang – undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKPA ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Desember 2018



Yang menyatakan,

Monica Emastirinda Mbagha, S.Farm  
2448717125

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya sehingga penulis dapat melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Megah Terang yang dilaksanakan pada 4 Juni 2018 sampai 17 Juli 2018 dengan lancar dan baik.

Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Megah Terang merupakan salah satu bentuk praktek kerja yang bertujuan untuk memberikan gambaran tentang apotek dan segala jenis kegiatannya, termasuk peran dan fungsi seorang apoteker di dalam apotek.

Penulis menyadari bahwa banyak pihak yang telah membantu, memberi dukungan dan bimbingan sehingga pada akhirnya laporan praktek kerja profesi apoteker ini dapat terselesaikan. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu selama ini kepada:

1. Tuhan yang Maha Esa, atas berkat dan rahmatnya penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat selesai tepat waktunya;
2. Femylia Wijaya, S.Farm., Apt selaku Pemilik Sarana Apotek dan selaku Apoteker Penanggung Jawab Apotek Megah Terang sekaligus Pembimbing I yang telah memberikan banyak waktu, pengarahan, bimbingan, saran dan motivasi selama penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker;
3. C.Caroline,S.Si.,M.Si., Apt selaku Pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktu dan tenaga untuk memberikan bimbingan, dukungan baik moral maupun spiritual

- serta motivasi selama penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker;
4. Sumi Wijaya, S.Si.,Ph.D.,Apt selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya;
  5. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., Apt. Selaku Rektor yang telah membimbing dan membina saya selama menjadi mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya;
  6. Elisabeth Kasih, S.Farm., M.Farm.Klin.,Apt. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berkenan mengupayakan terlaksananya Praktek Kerja Profesi Apoteker ini;
  7. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, M.S.,Apt. selaku Ketua Program Bidang Apotek Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan belajar dan mencari pengalaman di Apotek Megah Terang Surabaya;
  8. Tenaga Teknik Kefarmasian, Asisten Tenaga Teknik Kefarmasian beserta segenap karyawan Apotek Megah Terang Surabaya yang telah mengajarkan banyak hal serta senantiasa memberikan bantuan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker;
  9. Teman seperjuangan Apotek, Nori, sela, ayu yang telah merasakan susah dan senang menyelesaikan laporan PKPA;
  10. Teman-teman Apoteker yang telah bersama-sama melakukan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, saya menyadari kekurangan dalam penulisan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini. Akhir kata penulis sangat mengharapkan kritik dan saran agar laporan ini dapat bermanfaat bagi masyarakat luas.

Surabaya, Juli 2018

Penulis

## **DAFTAR ISI**

Halaman

KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
BAB 1. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker .....	3
1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apotek .....	4
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Tinjauan tentang Apotek .....	5
2.1.1 Definisi Apotek.....	5
2.1.2 Tugas dan Fungsi Apotek .....	5
2.1.3 Tata Cara Perizinan Apotek .....	6
2.1.4. Lokasi Pendirian Apotek .....	8
2.1.5. Sarana dan Prasarana Apotek .....	8
2.1.6. Bangunan Apotek .....	10
2.1.7. Personalia Apotek .....	11
2.2 Sistem Manajemen di Apotek .....	18

2.2.1 Perencanaan Obat .....	20
2.2.2 Penganggaran Obat .....	20
2.2.3 Pengadaan Obat .....	20
2.2.4 Penerimaan Obat.....	21
2.2.5 Penyimpanan dan Penataan Obat.....	22
2.2.6 Pendistribusian Obat .....	23
2.2.7 Pemeliharaan Obat.....	24
2.2.8 Pengelolaan Keuangan.....	25
2.2.9 Penghapusan dan Pemusnahan Obat.....	26
2.2.10 Pengawasan .....	27
2.2.11 Pencatatan dan Pelaporan .....	27
2.3 Pelayanan Obat .....	28
2.3.1 Pelayanan Resep .....	28
2.3.2 Pelayanan Non Resep .....	34
2.3.3 Pelayanan Resep Online .....	35
2.4 Pelayanan KIE .....	36
2.5 Tinjauan tentang Narkotika, Psikotropika, dan Prekursor .....	37
2.5.1. Peredaran, Penyaluran, Pengiriman, Penyerahan, Narkotika, Psikotropika, dan Prekursor	38
2.5.2. Penyimpanan Narkotika, Psikotropika dan Prekursor ..	42

2.5.3. Pemusnahan Narkotika, Psikotropika dan Prekursor .....	43
2.5.4. Pencatatan dan Pelaporan Narkotika, Psikotropika dan Prekursor .....	44
<b>BAB III. HASIL KEGIATAN.....</b>	<b>46</b>
3.1. Sejarah Berdirinya Apotek Megah Terang .....	46
3.2. Lokasi dan Bangunan Apotek.....	46
3.2.1 Sarana dan Prasarana Apotek.....	47
3.2.2 Tata Ruang Apotek .....	47
3.2.3. Perlengkapan Apotek .....	49
3.3. Struktur Organisasi Apotek Megah Terang .....	50
3.4 Personalia Apotek Megah Terang.....	51
3.5 Sistem Manajemen Apotek Megah Terang.....	53
3.5.1. Pengadaan Obat dan Alat Kesehatan .....	53
3.5.2 Penerimaan Obat dan Alat Kesehatan.....	56
3.5.3. Penataan Obat dan Alat Kesehatan .....	57
3.5.4. Penyimpanan Obat dan Alat Kesehatan .....	60
3.5.5. Distribusi dan Administrasi Obat dan Alat Kesehatan.....	62
3.5.6. Pencatatan dan Pelaporan Obat di Apotek .....	61
3.5.7. Pengelolaan Narkotika dan Psikotropika .....	61
<b>BAB IV. PEMBAHASAN .....</b>	<b>66</b>

4.1. Pembahasan Umum .....	66
4.2. Pembahasan Resep .....	69
4.2.1 Resep Kardiovaskular .....	70
4.2.2 Resep Antituberkulosis .....	89
4.2.3 Resep Antiinfeksi.....	100
4.2.4 Resep Anak.....	112
BAB V KESIMPULAN .....	133
BAB VI SARAN .....	135
DAFTAR PUSTAKA.....	137
LAMPIRAN .....	140

## **DAFTAR GAMBAR**

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1	Siklus Pengelolaan Perbekalan Farmasi ..... 19
Gambar 3.1	Struktur Organisasi Apotek ..... 51
Gambar 3.2	Alur Pemesanan Barang ..... 55
Gambar 3.3	SPO Penerimaan ..... 57
Gambar 4.1	Resep Kardiovaskular ..... 70
Gambar 4.2	Etiket Forneuro ..... 83
Gambar 4.3	Etiket Atorvastatin ..... 83
Gambar 4.4	Etiket Clopidogrel ..... 84
Gambar 4.5	Etiket Amlodipin ..... 84
Gambar 4.6	<i>Copy Resep</i> ..... 85
Gambar 4.7	Resep Antituberkulosis ..... 89
Gambar 4.8	Etiket Rifampicin ..... 95
Gambar 4.9	Etiket Isoniazid ..... 96
Gambar 4.10	Etiket Verona ..... 96
Gambar 4.11	<i>Copy Resep</i> ..... 97
Gambar 4.12	Resep Antiinfeksi ..... 100
Gambar 4.13	Etiket Amoxan ..... 108
Gambar 4.14	Etiket Cataflam ..... 108
Gambar 4.15	<i>Copy Resep</i> ..... 109
Gambar 4.16	Resep Anak ..... 112
Gambar 4.17	Etiket Racikan ..... 125
Gambar 4.18	<i>Copy Resep</i> ..... 126

## **DAFTAR TABEL**

	<b>Halaman</b>
Tabel 4.1 Skrining Administrasi Resep Kardiovaskular ....	71
Tabel 4.2 Skrining Farmasetik Resep Kardiovaskular .....	71
Tabel 4.3 Skrining Terapeutik Resep Kardiovaskular .....	72
Tabel 4.4 Perhitungan Dosis Resep .....	80
Tabel 4.5 Skrining Administrasi Resep Antituberkulosis ...	90
Tabel 4.6 Perhitungan Dosis Resep.....	93
Tabel 4.7 Skrining Administrasi Resep Antiinfeksi .....	101
Tabel 4.8 Skrining Farmasetik Resep Antiinfeksi .....	101
Tabel 4.9 Perhitungan Dosis Resep.....	105
Tabel 4.10 Skrining Administrasi Resep Anak .....	113
Tabel 4.11 Skrining Farmasetik Resep Anak .....	113
Tabel 4.12 Perhitungan Dosis Resep.....	122

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
Lampiran A	Kartu Stok Barang .....
Lampiran B	Macam- Macam Etiket .....
Lampiran C	Blanko <i>Copy Resep</i> .....
Lampiran D	Blanko Kuitansi Apotek .....
Lampiran E	Blanko Bon Kontan .....
Lampiran F	Blanko Surat Pesanan .....
Lampiran G	Blanko Surat Pesanan Narkotika .....
Lampiran H	Blanko Surat Pesanan Psikotropika .....
Lampiran I	Contoh Faktur .....
Lampiran J	Blanko Surat Pesanan Prekursor .....
Lampiran K	Blanko Penjualan .....
Lampiran L	Blanko Poyer .....
Lampiran M	Nama PBF .....