

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI APOTEK MEGAH TERANG COSMOPOLIS APARTEMEN  
JALAN ARIEF RAKHMAN HAKIM NO. 147 SHOP 1  
SURABAYA  
15 JANUARI – 17 FEBRUARI 2018**



**PERIODE L**

**DISUSUN OLEH:  
NUFIKA APRILIA RAHAYU, S.Farm.  
NPM. 2448717066**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER PERIODE L  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA  
2018**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**LAPORAN**

**PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI APOTEK MEGAH TERANG COSMOPOLIS  
APARTEMEN JL. ARIEF RAKHMAN HAKIM NO. 147  
SHOP 1 SURABAYA  
15 JANUARI – 17 FEBRUARI 2018**

**DISUSUN OLEH:**

**NUFIKA APRILIA RAHAYU, S. Farm.**

**NPM. 2448717066**

**MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER  
PERIODE I**

**FAKULTAS FARMASI**

**UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA**

**DISETUJUI OLEH:**

**Pembimbing I,**

**Pembimbing II,**



**APOTEK**

**MEGAH TERANG**

**Jl. Arief Rahman Hakim No. 147 Shop 1**

**031 - 5952093**

**Femy Surabaya, S. Farm., Apt.**

**APA Megah Terang**

**SKA. 16.8198/PP.IAI/X/2013**

**Drs. Kuncoro F, G. Dip. Sc., Ph.D., Apt.**

**NIK. 241.90.0176**

**SKA. 16.8225/PP.IAI/X/2013**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN  
PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

Nama : Nufika Aprilia Rahayu, S. Farm.

NRP : 2448717066

Menyetujui laporan PKPA saya :

Di : Apotek Megah Terang

Alamat : Jl. Arief Rakhman Hakim No. 147 Shop 1,  
Surabaya

Waktu : 15 Januari 2018 – 17 Februari 2018

Untuk mempublikasikan/ ditampilkan di internet atau media lain (*Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) demi kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-undang Hak Cipta.

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

Surabaya, Februari 2018

yang menyatakan,



Nufika Aprilia Rahayu, S.Farm.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat dan karunia-Nya, Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Megah Terang yang berlangsung pada tanggal 15 Januari – 17 Februari 2018 dapat terselesaikan dengan baik dan lancar. Penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Keberhasilan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini tentunya tidak terlepas dari dukungan, bantuan dan bimbingan baik secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Tuhan yang Maha Esa atas berkat, rahmat, kekuatan dan penyertaan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini dengan baik dan lancar.
2. Orang tua, beserta adik yang telah mengasihi, memberikan doa, dukungan, nasehat dan semangat kepada penulis sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar.
3. Femylia Wijaya, S.Farm., Apt., selaku Pemilik Sarana Apotek (PSA) dan Apoteker Penanggungjawab Apotek (APA) di Apotek Megah Terang sekaligus pembimbing I, atas bantuan, saran, nasehat, tenaga, pikiran dan waktu yang telah diluahkan

untuk mengarahkan dan membimbing penulis selama penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).

4. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D., Apt., selaku pembimbing II yang telah memberikan masukan dan saran demi perbaikan penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) dari awal hingga akhir.
5. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D., Apt., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, atas sarana dan prasarana yang telah diberikan dalam menempuh pendidikan di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
6. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D.,Apt., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan fasilitas untuk dapat menimba ilmu di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
7. Dra. Hj. Liliek Hermanu., Apt., selaku koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek yang telah memberikan petunjuk dan masukan selama Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).
8. C. Caroline, S. Si., M.Si., Apt., selaku Penasehat Akademik yang telah memberikan pengarahan dari awal hingga akhir perkuliahan.
9. Seluruh dosen dan staf pengajar Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ilmu dan pendidikan selama proses perkuliahan hingga penyelesaian laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).

10. Bapak/Ibu dari Apotek Megah Terang Decky Kurniawan, S.Farm., Apt., selaku Apoteker Pendamping, Nunuk Kristanti dan Ana Triwahyuni selaku Asisten Apoteker dan Aditya selaku Juru Antar Resep yang telah membantu selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).
11. Teman-teman satu kelompok Ni Made Riadika, Leoni Angela, Rotua Marta, Susi Afriyanti dan Anisah yang telah berjuang bersama dalam penyusunan dan penyelesaian laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) dari awal hingga akhir.
12. Teman-teman seperjuangan Apoteker periode L yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, untuk kebersamaan, dukungan dan semangat selama menuntut ilmu dan penyelesaian laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).

Laporan ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu saran dan kritik dari semua pihak sangat diharapkan untuk menyempurnakan laporan ini. Akhir kata, semoga laporan PKPA ini dapat memberikan manfaat bagi kepentingan masyarakat luas dan dapat mengembangkan ilmu pengetahuan.

Surabaya, Maret 2018

Penulis

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat dan karunia-Nya, Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Megah Terang yang berlangsung pada tanggal 15 Januari – 17 Februari 2018 dapat terselesaikan dengan baik dan lancar. Penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Keberhasilan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini tentunya tidak terlepas dari dukungan, bantuan dan bimbingan baik secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Tuhan yang Maha Esa atas berkat, rahmat, kekuatan dan penyertaan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini dengan baik dan lancar.
2. Orang tua, beserta adik yang telah mengasihi, memberikan doa, dukungan, nasehat dan semangat kepada penulis sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar.
3. Femylia Wijaya, S.Farm., Apt., selaku Pemilik Sarana Apotek (PSA) dan Apoteker Penanggungjawab Apotek (APA) di Apotek Megah Terang sekaligus pembimbing I, atas bantuan, saran, nasehat, tenaga, pikiran dan waktu yang telah diluangkan untuk mengarahkan dan membimbing penulis selama penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).

4. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D., Apt., selaku pembimbing II yang telah memberikan masukan dan saran demi perbaikan penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) dari awal hingga akhir.
5. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D., Apt., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, atas sarana dan prasarana yang telah diberikan dalam menempuh pendidikan di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
6. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan fasilitas untuk dapat menimba ilmu di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
7. Dra. Hj. Liliek Hermanu., Apt., selaku koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek yang telah memberikan petunjuk dan masukan selama Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).
8. C. Caroline, S. Si., M.Si., Apt., selaku Penasehat Akademik yang telah memberikan pengarahan dari awal hingga akhir perkuliahan.
9. Seluruh dosen dan staf pengajar Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ilmu dan pendidikan selama proses perkuliahan hingga penyelesaian laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).
10. Bapak/Ibu dari Apotek Megah Terang Decky Kurniawan, S.Farm., Apt., selaku Apoteker Pendamping, Nunuk Kristanti dan Ana Triwahyuni selaku Asisten Apoteker dan Aditya selaku Juru Antar Resep yang telah membantu selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).



11. Teman-teman satu kelompok Ni Made Riadika, Leoni Angela, Rotua Marta, Susi Afriyanti dan Anisah yang telah berjuang bersama dalam penyusunan dan penyelesaian laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) dari awal hingga akhir.
12. Teman-teman seperjuangan Apoteker periode L yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, untuk kebersamaan, dukungan dan semangat selama menuntut ilmu dan penyelesaian laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).

Laporan ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu saran dan kritik dari semua pihak sangat diharapkan untuk menyempurnakan laporan ini. Akhir kata, semoga laporan PKPA ini dapat memberikan manfaat bagi kepentingan masyarakat luas dan dapat mengembangkan ilmu pengetahuan.

Surabaya, Maret 2018

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
Kata Pengantar .....	i
Daftar Isi .....	iv
Daftar Gambar .....	viii
Daftar Tabel .....	x
Daftar Lampiran .....	xi
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek.....	3
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek.....	4
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>5</b>
2.1 Tinjauan Apotek.....	5
2.1.1 Definisi Apotek .....	5
2.1.2 Tugas dan Fungsi Apotek .....	6
2.1.3 Landasan Hukum Apotek .....	6
2.2 Tata Cara Pemberian Izin Apotek.....	7
2.2.1 Sarana dan Prasarana Apotek .....	12
2.3 Sistem Manajemen Obat .....	14
2.3.1 Perencanaan Obat .....	16
2.3.2 Penganggaran Obat .....	17
2.3.3 Pengadaan Obat .....	17
2.3.4 Penerimaan Obat.....	18
2.3.5 Penyimpanan dan Penataan Obat .....	20
2.3.6 Penyaluran/Pendistribusian.....	22

	Halaman
2.3.7 Pengendalian .....	22
2.3.8 Pemusnahan .....	23
2.3.9 Pencatatan dan Pelaporan .....	24
2.4 Pengelolaan Keuangan.....	24
2.5 Pelayanan Kefarmaasian di Apotek .....	25
2.5.1 Pelayanan Resep .....	26
2.5.2 Pelayanan Non Resep .....	34
2.6 Pelayanan KIE .....	35
2.7 Tinjauan tentang Perbekalan Farmasi .....	36
2.7.1 Obat Bebas .....	36
2.7.2 Obat Bebas Terbatas .....	37
2.7.3 Obat Keras .....	38
2.7.4 Obat Wajib Apotek .....	39
2.7.5 Obat Psikotropika .....	40
2.7.6 Obat Narkotika .....	40
2.7.7 Obat Generik .....	41
2.7.8 Obat Paten .....	41
2.7.9 Obat Tradisional .....	42
2.7.10 Alat Kesehatan .....	43
2.7.11 Sediaan Kosmetika .....	43
2.8 Tinjauan tentang Narkotika, Psikotropika dan Prekursor .....	43
2.8.1 Peredaran .....	44
2.8.2 Penyaluran .....	45
2.8.3 Pengiriman .....	46
2.8.4 Pengerahan .....	47
2.8.5 Penyimpanan .....	49

	Halaman
2.8.6 Pemusnahan .....	52
2.8.7 Pencatatan dan pelaporan .....	54
2.9 Evaluasi Mutu di Apotek .....	55
2.9.1 Mutu Manajerial .....	55
2.9.2 Mutu Pelayanan Farmasi Klinik .....	56
<b>BAB III. HASIL KEGIATAN .....</b>	<b>59</b>
3.1 Sejarah Berdirinya Apotek Megah Terang.....	59
3.2 Lokasi dan Bangunan Apotek .....	59
3.3 Sarana dan Prasarana Apotek .....	60
3.3.1 Bangunan Apotek Megah Terang .....	60
3.3.2 Perlengkapan Apotek.....	61
3.3.3 Tata Ruang Apotek Megah Terang ....	62
3.4 Struktur Organisasi Apotek Megah Terang ....	64
3.5 Personalia Apotek Megah Terang .....	66
3.6 Sistem Manajemen Apotek Megah Terang ....	69
3.6.1 Perencanaan .....	70
3.6.2 Pengadaan .....	70
3.6.3 Penerimaan Obat .....	75
3.6.4 Penyimpanan dan Penataan Obat.....	77
3.6.5 Distribusi dan Administrasi Obat dan Alat Kesehatan.....	79
3.6.6 Pencatatan dan Pelaporan Obat .....	80
3.6.7 Pelayanan Kefarmasian di Apotek Megah Terang.....	80
<b>BAB IV PEMBAHASAN .....</b>	<b>85</b>
4.1 Pembahasan Umum Apotek Megah Terang....	85
4.2 Pembahasan Resep .....	88

	Halaman
4.2.1 Resep anak.....	88
4.2.2 Resep Kelas Terapi Sistem Endokrin ..	104
4.2.3 Resep Kelas Terapi Depresan dan Susunan Saraf Pusat.....	116
4.2.4 Resep Kelas Terapi Kardiovaskular ....	128
4.2.5 Pelayanan Resep OTC ( <i>Over The Counter</i> ) .....	145
BAB V SIMPULAN .....	150
BAB VI SARAN .....	152
6.1 Bagi Mahasiswa Apoteker .....	152
6.2 Bagi Apotek Megah Terang.....	153
DAFTAR PUSTAKA .....	154
LAMPIRAN .....	154

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Logo Obat bebas .....	37
2.2 Logo Obat Bebas terbatas .....	37
2.3 Tanda Peringatan Obat Bebas Terbatas .....	38
2.4 Logo Obat Keras .....	39
2.5 Logo Obat Narkotika .....	40
2.6 Logo Obat Generik .....	41
2.7 Logo Obat Tradisional .....	43
3.1 Struktur organisasi Apotek Megah Terang .....	65
3.2 Alur Pengadaan Obat .....	74
3.3 Alur penerimaan Obat dan Alat Kesehatan.....	76
4.1 Resep Anak .....	88
4.2 Etiket resep anak (Lisinopril) .....	100
4.3 Etiket Resep anak (Lasix) .....	101
4.4 Copy resep anak .....	104
4.5 Resep kelas terapi sistem endokrin .....	
4.6 Etiker Eutyrox .....	113
4.7 Etiket Lipitor .....	113
4.8 Resep kelas terapi sistem endokrin .....	114
4.9 Resep kelas terapi depresan dan susunan saraf pusat .	117

4.10	Etiket Gabapentin 300 mg.....	125
4.11	Etiket Methilcobal 250 mg.....	126
4.12	Copy resep kelas terapi depresan dan susunan saraf pusat .....	126
4.13	Resep Kelas Terapi Kardiovaskular .....	129
4.14	Etiket Lipitor 10 .....	140
4.15	Etiket Glucophage XR 500 .....	141
4.16	Etiket Amlodipin.....	141
4.17	Copy resep kelas terapi sistem kardiovaskular.....	142

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1	Skrining Administrasi Resep Anak ..... 89
4.2	Skrining Farmasetik Resep Anak ..... 89
4.3	Skrining Terapeutik Resep Anak ..... 90
4.4	Perhitungan dosis resep anak ..... 98
4.5	Pengerjaan Resep Anak ..... 99
4.6	Skrining Administrasi Resep Kelas Terapi Sistem Endokrin ..... 104
4.7	Skrining Farmasetik Resep Kelas Terapi Sistem Endokrin ..... 105
4.8	Skrining Terapeutik Resep Kelas Terapi Sistem Endokrin ..... 105
4.9	Perhitungan dosis obat kelas terapi sistem endokrin .. 111
4.10	Skrining Farmasetik Resep Kelas Terapi Depresan Dan Susunan Saraf Pusat ..... 117
4.11	Skrining Farmasetik Kelas Terapi Depresan dan Susunan Saraf Pusat ..... 117
4.12	Skrining Terapeutik Kelas Terapi ..... 118
4.13	Perhitungan dosis resep kelas terapi depresan dan susunan saraf pusat ..... 123
4.14	Skrining Administrasi Resep Kelas Terapi Kardiovaskular ..... 129
4.15	Skrining Farmasetik Resep Kelas Terapi Kardiovaskular ..... 130
4.16	Skrining Farmasetik Resep Kelas Terapi Kardiovaskular ..... 130
4.17	Perhitungan dosis resep kelas terapi kardiovaskular .. 138
4.18	Pertanyaan Pelayanan OTC..... 145



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A. Surat Pesanan .....	156
B. Blanko Pelaporan Obat Di Apotek.....	158
C. Blanko Nomer Resep .....	159
D. Blanko Kartu Stok.....	160
E. Blanko Copy Resep.....	160
F. Blanko Kwitansi Apotek .....	162
G. Blanko Nota Bon Kontan Apotek .....	163
H. Foto Alat Pres Puyer .....	164
I. Sertifikat Kompetensi Apoteker.....	165
J. Macam-Macam Etiket.....	166
K. Faktur Pembelian .....	167