

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK KIMIA FARMA 119
JL. RAYA DELTASARI INDAH AN 10-11
SIDOARJO
10 OKTOBER – 12 NOVEMBER 2016**



DISUSUN OLEH:

**REGINA VITTA NURSYANTI, S.Farm.
NPM. 2448715339**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
SURABAYA
2016**

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER

DI

APOTEK KIMIA FARMA 119

JL. RAYA DELTASARI INDAH AN 10-11

SIDOARJO

10 OKTOBER - 12 NOVEMBER 2016

DISUSUN OLEH:

REGINA VITTA NURSYANTI, S.Farm.

NPM. 2448715339

MAHASISWA PROGRAM PROFESI APOTEKER

PERIODE XLVII

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,


kimla farma

PT. Kimia Farma Apotek

Dian Nurmawati, S.Si., M.Farm., Apt.

APA Kimia Farma 119

Pembimbing II,



Senny Yesery Esar., M.Si., Apt

NIK. 241.01.0520

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA

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

Nama : Regina Vitta Nursyanti

NPM : 2448715339

menyetujui laporan PKPA Saya :

Di : Apotek Kimia Farma 119

Alamat : Jl. Raya Deltarsari Indah AN-11 Sidoarjo

Waktu : 10 Oktober – 12 November 2016

untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain
yaitu *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, Februari 2017



Regina Vitta Nursyanti, S.Farm

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker yang dilakukan di Apotek Kimia Farma 119 pada tanggal 10 Oktober – 12 November 2016 ini dapat terselesaikan. Penyusunan laporan ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Profesi Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah banyak membantu selama proses pembuatan Laporan Praktik Kerja Profesi ini:

1. Dian Nurmawati, S.Si., M.Farm., Apt. selaku Kepala *Bussiness Manager* Kimia Farma Sidoarjo, APA Apotek Kimia Farma Deltasari dan Pembimbing I yang telah memberi kesempatan dan sarana sehingga dapat terlaksananya Praktik Kerja Profesi Apoteker dan telah meluangkan waktu, pikiran, dan tenaganya untuk membimbing dan mengarahkan penulis dari awal sampai akhir penyelesaian laporan ini.
2. Senny Yesery Esar.,M.Si ,Apt selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, pikiran, dan tenaganya dan banyak membimbing dan mengarahkan penulis dari awal sampai akhir penyelesaian laporan ini.
3. Martha Ervina, M.Si., Apt. dan Senny Yesery Esar.,M.Si ,Apt selaku Dekan dan Ketua Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya

yang telah memberikan fasilitas dalam pelaksanaan Praktik Kerja Profesi.

4. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt., selaku Koordinator bidang apotek Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan penasihat akademik, yang telah memberikan kesempatan untuk mengikuti PKPA di Apotek.
5. Seluruh tim pengajar Program Studi Profesi Apoteker periode XLVII Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
6. Segenap Tenaga Teknis Kefarmasian di Apotek Kimia Farma 119 Deltasari yang sangat membantu dalam pelaksanaan Praktik Kerja Profesi dan proses pembelajaran penulis.
7. Orang tua, keluarga dan teman-teman yang selalu memberikan dukungan moral.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan ini. Akhir kata dengan segenap kerendahan hati penulis sangat mengharapkan dan merespon baik kritik dan saran agar laporan ini dapat lebih disempurnakan.

Surabaya, Desember 2016

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

Halaman Judul.....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Lembar Persetujuan Publikasi.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Daftar Isi.....	vi
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Tabel.....	ix
Daftar Lampiran.....	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan.....	4
1.3. Manfaat	4
BAB II. TINJAUAN UMUM INSTANSI TEMPAT PKPA.....	6
2.1. Tinjauan tentang Apotek	6
2.1.1 Definisi Apotek	6
2.2. Tata Cara Pendirian Apotek.....	7
2.3. Lokasi Pendirian dan Bangunan Apotek.....	12
2.3.1. Lokasi Apotek	12
2.3.2. Bangunan Apotek	12
2.4. Sarana Prasarana dan Perlengkapan Apotek	14
2.4.1. Sarana Prasarana Apotek	14
2.4.2. Perlengkapan Apotek	16
2.5. Struktur Organisasi dan Personalia	17
2.5.1. Struktur Organisasi	17
2.5.2. Macam-macam Personalia Apotek.....	17

2.5.3. Manajemen Sumber Daya Manusia	22
2.6. Manajemen Apotek.....	23
2.6.1. Pengelolaan sediaan Farmasi, Alkes dan BMHP ...	23
2.7 Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	39
BAB III. HASIL KEGIATAN	49
3.1. Sejarah PT. Kimia Farma	49
3.2. PT. Kimia Farma Apotek	52
3.3. Lokasi dan Bangunan Apotek Kimia Farma 119.....	53
3.3.1. Lokasi Apotek Kimia Farma 119	53
3.3.2. Bangunan Apotek Kimia Farma 119	54
3.3.3. Sarana dan Prasarana Apotek Kimia Farma 119....	55
3.4. Struktur Organisasi dan Personalia Apotek Kimia Farma	57
3.4.1. Struktur organisasi	57
3.5. Sistem Manajemen Apotek Kimia Farma 119	58
3.5.1. Perencanaan	59
3.5.2. Pengadaan	59
3.5.3. Penerimaan	62
3.5.4. Penyimpanan	63
3.5.5. Pengendalian	65
3.5.6. Pemusnahan	66
3.5.7. Pencatatan dan Pelaporan	67
3.6. Pengelolaan Keuangan dan Administrasi	68
3.7. Pelayanan Kefarmasian di Apotek Kimia Farma.....	69
3.7.1. Pelayanan non resep.....	70
3.7.2. Pelayanan resep	71
3.8. Kegiatan Praktek Kerja Profesi	74
BAB IV. PEMBAHASAN	75

4.1. Pembahasan Umum tentang Apotek	75
4.2. Pembahasan Resep Terpilih	77
4.2.1 Pembahasan Resep anti reumatik	77
4.2.2 Pembahasan Resep Terpilih Antidiabetes	89
4.2.3 Pembahasan Resep Terpilih Analgesik	107
4.2.4 Pembahasan Resep Terpilih Anak	118
4.2.5 Pembahasan Kasus OTC dan Swamedikasi	130
BAB V. KESIMPULAN	133
BAB VI. SARAN	135
DAFTAR PUSTAKA	136
LAMPIRAN	137

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Alur tata cara pengajuan permohonan dan pemberian izin Apotek.	11
Gambar 2.2. Struktur organisasi di Apotek.....	17
Gambar 2.3 Penandaan Obat Bebas Lembar Persetujuan Publikasi.....	24
Gambar 2.4 Penandaan Obat Bebas terbatas.....	25
Gambar 2.5 Penandaan Peringatan 1-6 pada obat bebas terbatas	25
Gambar 2.6 Penandaan Obat Keras	25
Gambar 2.6 Penandaan Obat Narkotika	26
Gambar 3.1. Bagan struktur organisasi apotek kimia Farma	57
Gambar 3.2 Alur Pengadaan Obat di Apotek Kimia Farma.....	62
Gambar 4.1 Resep Antireumatik	76
Gambar 4.2 Etiket Arava	85
Gambar 4.3 Etiket Purecemia	85
Gambar 4.4 Etiket Glumin XR	85
Gambar 4.5 Salinan resep obat anti rematik	86
Gambar 4.6 Resep Antidiabetes	89
Gambar 4.7 Etiket Glucophage XR	101
Gambar 4.8 Etiket Reskuin	101
Gambar 4.9 Etiket Tichodrazole	102
Gambar 4.10 Etiket Mefinal	102
Gambar 4.11 Etiket Sagestam	103
Gambar 4.12 Salinan resep obat antidiabetes	104
Gambar 4.13 Resep Analgesik	107
Gambar 4.14 Etiket racikan.....	115

Gambar 4.15	Salinan resep obat analgesik.....	115
Gambar 4.16	Resep Anak	118
Gambar 4.17	Etiket racikan puyer.....	126
Gambar 4.18	Etiket Syrup	126
Gambar 4.19	Salinan resep Anak	127

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Skrining Administrasi Resep Obat Anti Rematik.....	77
Tabel 4.2.	Farmakokinetik Leflunomide	78
Tabel 4.3.	Farmakokinetik Allopurinol	79
Tabel 4.4.	Farmakokinetik Glumin XR	82
Tabel 4.5.	Perhitungan dosis resep anti rematik	83
Tabel 4.6.	Skrining Administrasi Resep Obat Anti Diabetes	89
Tabel 4.7.	Farmakokinetik Metformin	91
Tabel 4.8.	Farmakokinetik Levofloxacin	93
Tabel 4.9.	Farmakokinetik Metronidazol	94
Tabel 4.10.	Farmakokinetik Asam Mefenamat	96
Tabel 4.11.	Farmakokinetik Gentamisin	98
Tabel 4.12.	Perhitungan Dosis Resep Antidiabetes	99
Tabel 4.13.	Skrining Administrasi Resep Obat analgesik	107
Tabel 4.14.	Farmakokinetik Natrium Diklofenak	108
Tabel 4.15.	Farmakokinetik Asam Mefenamat	110
Tabel 4.16.	Farmakokinetik Metil Prednisolon	112
Tabel 4.17.	Perhitungan Dosis Resep Analgesik	113
Tabel 4.18.	Skrining Administrasi Resep anak	118
Tabel 4.19.	Farmakokinetik Parasetamol	120
Tabel 4.20.	Farmakokinetik Asam Mefenamat	121
Tabel 4.21.	Farmakokinetik Zink	123
Tabel 4.22.	Perhitungan Dosis Resep Anak	124