

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
APOTEK KIMIA FARMA 119  
JALAN RAYA DELTASARI INDAH BLOK AN 10-11, SIDOARJO  
4 JUNI – 14 JULI 20118



PERIODE LI

DISUSUN OLEH:

YAHYA IQBAL WINANTA  
NRP. 2448717147

PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA  
SURABAYA

2018

**LEMBAR PENGESAHAN**

**LAPORAN**

**PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)**

**DI APOTEK KIMIA FARMA 119**

**JL. DELTASARI INDAH AN NO. 10-11 SIDOARJO**

**4 JUNI – 14 JULI 2018**

**DISUSUN OLEH:**

**YAHYA IQBAL WINANTA, S.Farm.**

**2448717147**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER**

**PERIODE LI**

**FAKULTAS FARMASI**

**UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA**

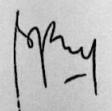
**DISETUJUI OLEH:**

**Pembimbing I,**

  
Istyaningrum  
Apotek KF 119 Deltasari

Istyaningrum, S.Farm.,Apt.  
SKA : 16.7494/PP.IAI/II.2013

**Pembimbing II,**



Restry Sinansari, M.Farm.,Apt.  
No. SKA : 00.3225/PP.IAI/X/2017

## **LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER**

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, kami selaku mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya menyetujui bahwa saya :

Yahya Iqbal Winanta                    2448717147

Menyetujui Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) :

Tempat : Apotek Kimia Farma 119

Alamat : Jl. Deltasari Indah AN 10-11, Sidoarjo

Tanggal : 4 Juni – 14 Juli 2018

Untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Unika Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-undang Hak Cipta. Demikian Pernyataan Persetujuan Publikasi Laporan Praktek Kerja Profesi ini saya buat sebenarnya.

Surabaya, 1 September 2018



Yahya Iqbal Winanta

2448717147

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas karunia, berkat dan rahmat-Nya, sehingga dapat terselesaikannya Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Kimia Farma 119 Sidoarjo yang berlangsung pada tanggal 4 Juni 2018 hingga 14 Juli 2018 dengan baik. Pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini bertujuan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan merupakan penerapan atas berbagai ilmu pengetahuan yang telah didapat selama masa perkuliahan.

Keberhasilan dalam pelaksanaan dan pembuatan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini tentu tidak lepas dari dukungan, bantuan dan bimbingan baik secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini saya ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Sulistyaningrum, S.Farm., Apt., sebagai Apoteker Pengelola Apotek (APA) dari Apotek Kimia Farma 119 yang telah memberikan izin untuk melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Bagiana,serta memberikan saran dan bimbingan selama PKPA.
2. Restry Sinansari, M.Farm., Apt., selaku pembimbing PKPA apotek yang selalu memberikan bimbingan dan masukan selama menjalani PKPA di Apotek hingga terselesaikannya laporan ini.
3. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan untuk dapat menimba ilmu di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya

4. Elisabeth Kasih, M.Farm., Apt., selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker yang telah mengupayakan terselenggaranya PKPA Apotek ini.
5. Seluruh dosen pengajar yang telah memberikan bekal ilmu yang sangat bermanfaat demi kelancaran pelaksanaan PKPA Apotek ini.
6. Seluruh staf dan karyawan Apotek Kimia Farma 119 yang telah memberikan banyak bantuan, saran, kritik dan informasi yang dibutuhkan selama melaksanakan PKPA Apotek.
7. Seluruh keluarga atas doa, cinta, perhatian dan dukungan moral maupun material yang selalu diberikan selama menempuh pendidikan hingga pelaksanaan dan terselesaiannya PKPA Apotek ini.

Semoga laporan Praktek Kerja Profesi Apotek (PKPA) di Apotek Kimia Farma 119 ini dapat membantu dan memberikan sumbangan yang berarti bagi banyak pihak dalam memperoleh pengetahuan dan informasi bagi generasi yang akan datang dalam melakukan pelayanan kefarmasian kepada masyarakat.

Surabaya, September 2018



Penulis

## **DAFTAR ISI**

Halaman

KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan PKPA.....	4
1.3 Manfaat PKPA.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Tinjauan tentang Apotek .....	6
2.2 Tinjauan tentang Landasan Hukum Apotek.....	7
2.3 Tata Cara Pendirian Apotek.....	7
2.4 Sarana dan Prasarana Apotek.....	11
2.4.1 Ruangan Apotek .....	11
2.4.2 Perlengkapan Apotek .....	13
2.5 Sumber Daya Manusia.....	16
2.5.1 Apoteker .....	17
2.5.2 Tenaga Teknis Kefarmasian.....	23
2.5.3 Tenaga Administrasi .....	25
2.5.4 Bagian Umum .....	25
2.6 Sistem Manajemen di Apotek .....	26
2.6.1 Perencanaan .....	27
2.6.2 Penganggaran.....	27

2.6.3	Pengadaan .....	28
2.6.4	Penerimaan dan Penyimpanan .....	29
2.6.5	Fungsi Penyaluran.....	31
2.6.6	Fungsi Penghapusan .....	33
2.6.7	Fungsi Pengawasan.....	34
2.7	Perbekalan Farmasi.....	34
2.7.1	Obat Bebas.....	35
2.7.2	Obat Bebas Terbatas .....	36
2.7.3	Obat Keras .....	37
2.7.4	Obat Wajib Apotek .....	37
2.7.5	Obat Tradisional .....	38
2.7.6	Alat Kesehatan .....	40
2.7.7	Sediaan Kosmetika .....	40
2.7.8	Narkotika .....	41
2.7.9	Psikotropika .....	45
2.7.10	Prekursor .....	48
2.8	Tinjauan tentang Pengelolaan Obat Rusak dan Kadaluwarsa serta Pemusnahan Obat dan Resep .....	49
2.8.1	Pengelolaan Obat Rusak dan Kadaluwarsa.....	50
2.8.2	Pemusnahan Obat dan Resep .....	51
2.8.3	Pengelolaan Keuangan.....	51
2.9	Pelayanan Kefarmasian di Apotek .....	51
2.9.1	Pengkajian dan Pelayanan Resep .....	51
2.9.2	Dispensing .....	52
2.9.3	Pelayanan Informasi Obat.....	54
2.9.4	Konseling .....	55
2.9.5	Pelayanan Kefarmasian di Rumah .....	57

2.9.6	Pemantauan Terapi Obat.....	58
2.9.7	Monitoring Efek Samping Obat.....	59
2.9.8	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE).....	59
2.9.9	<i>Patient Medical Record (PMR)</i> .....	62
BAB 3	HASIL KEGIATAN.....	64
3.1	Sejarah Kimia Farma .....	64
3.2	Maksud dan Tujuan PT. Kimia Farma.....	65
3.3	Visi dan Misi PT. Kimia Farma Apotek .....	67
	3.3.1 Visi.....	67
	3.3.2 Misi.....	67
3.4	Makna Logo PT. Kimia Farma .....	68
3.5	Badan Hukum PT. Kimia Farma.....	69
3.6	Struktur Organisasi PT. Kimia Farma.....	72
3.7	Apotek Kimia Farma 119.....	73
	3.7.1 Struktur Organisasi Apotek Kimia Farma 119.....	74
	3.7.2 Lokasi dan Bangunan Apotek Kimia Farma 119 ...	74
	3.7.3 Sumber Daya Manusia di Apotek Kimia Farma 119 .....	75
3.8	Sistem Manajemen Apotek Kimia Farma 119 .....	76
	3.8.1 Pengadaan .....	76
	3.8.2 Penerimaan.....	79
	3.8.3 Penataan dan Penyimpanan .....	79
	3.8.4 Administrasi dan Keuangan .....	81
	3.8.5 Pemusnahan .....	83
	3.8.6 Pengaturan Sumber Daya Manusia .....	84
	3.8.7 Tata Ruang Apotek .....	84
	3.8.8 Sarana dan Prasarana.....	85

3.9	Pelayanan Kefarmasian Apotek Kimia Farma	119	86
3.9.1	Pelayanan Komunikasi, Informasi dan Edukasi	.....	87
3.9.2	Pelayanan Kefarmasian di Rumah	.....	88
3.9.3	Pelayanan Informasi Obat (PIO)	.....	89
BAB 4	PEMBAHASAN	.....	94
4.1	Pembahasan Umum Apotek	.....	94
4.2	Pembahasan Resep Terpilih	.....	95
4.2.1	Pembahasan Resep Infeksi	.....	96
A.	Skrining Administratif	.....	96
B.	Skrining Farmasetis	.....	97
C.	Skrining Farmakologi	.....	97
D.	Kesesuaian Dosis Obat	.....	100
E.	Alur Pelayanan Resep	.....	101
F.	Pembahasan Resep Infeksi	.....	103
G.	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE)	.....	103
4.2.2	Pembahasan Resep Saraf	.....	105
A.	Skrining Administratif	.....	105
B.	Skrining Farmasetis	.....	106
C.	Skrining Farmakologi	.....	106
D.	Kesesuaian Dosis Obat	.....	111
E.	Alur Pelayanan Resep	.....	111
F.	Pembahasan Resep Saraf	.....	113
G.	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE)	.....	115
4.4.3	Pembahasan Resep Antihipertensi	.....	116
A.	Skrining Administratif	.....	116
B.	Skrining Farmasetis	.....	117
C.	Skrining Farmakologi	.....	118

D.	Kesesuaian Dosis Obat.....	121
E.	Alur Pelayanan Resep .....	121
F.	Pembahasan Resep Antihipertensi .....	123
G.	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE) .....	125
4.2.4	Pembahasan Resep Anak .....	126
A.	Skrining Administratif .....	127
B.	Skrining Farmasetis .....	127
C.	Skrining Farmakologi.....	128
D.	Kesesuaian Dosis Obat.....	131
E.	Alur Pelayanan Resep.....	132
F.	Pembahasan Resep Anak .....	134
G.	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE) .....	136
4.2.5	Pembahasan Resep Non Resep (Swamedikasi) .....	136
A.	Assesment Pasien.....	136
B.	Tinjauan tentang Asam Mefenamat .....	138
C.	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE) .....	139
BAB 5	KESIMPULAN .....	140
BAB 6	SARAN .....	141
DAFTAR PUSTAKA	.....	142
LAMPIRAN	.....	145

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
3.1 Entitas PT. Kimia Farma .....	73
4.1 Skrining administratif Resep Infeksi .....	96
4.2 Skrining Farmasetis Resep Infeksi .....	97
4.3 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Dalam Resep Infeksi.....	100
4.4 Skrining administratif Resep Saraf .....	105
4.5 Skrining Farmasetis Resep Saraf .....	106
4.6 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Dalam Resep Saraf .....	111
4.7 Skrining administratif Resep Antihipertensi.....	117
4.8 Skrining Farmasetis Resep Antihipertensi.....	117
4.9 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Dalam Resep Antihipertensi.	121
4.10 Skrining administratif Resep Anak .....	127
4.11 Skrining Farmasetis Resep Anak .....	127
4.12 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Dalam Resep Anak .....	131
4.13 Perhitungan Pengambilan Jumlah Tablet.....	132
4.14 Hasil <i>Assessment</i> dengan Metode SAMPLE OPQRST .....	137

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
2.1 Alur Perolehan Surat Izin .....	36
2.2 Logo Obat Bebas .....	37
2.3 Logo Obat Bebas Terbatas.....	37
2.4 Peringatan Obat Bebas Terbatas.....	38
2.5 Logo Obat Keras.....	38
2.6 Logo Obat Tradisional.....	41
2.7 Logo Obat Narkotika .....	42
2.8 Logo Obat Psikotropika.....	47
3.1 Logo Kimia Farma.....	70
3.2 Struktur Organisasi PT. Kimia Farma (Persero) Tbk .....	72
3.3 Struktur Organisasi Apotek Kimia Farma 119 .....	76
4.1 Gambar Resep Infeksi.....	96
4.2 Etiket Amoxan 500 mg Tablet.....	101
4.3 Etiket Asam Mefenamat 500 mg Tablet .....	102
4.4 Turunan Resep Infeksi.....	102
4.5 Resep Saraf.....	105
4.6 Etiket Alganax 1 mg Tablet.....	112
4.7 Etiket Amitriptilin 25 mg Tablet .....	112
4.8 Turunan Resep Saraf .....	113
4.9 Resep Antihipertensi.....	116
4.10 Etiket Furosemide 40 mg Tablet.....	122
4.11 Etiket Captopril 25 mg Tablet .....	122
4.12 Turunan Resep Antihipertensi .....	123
4.13 Resep Anak.....	126

Gambar	Halaman
4.14 Etiket Resep Racikan .....	133
4.15 Turunan Resep Anak .....	134

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
A Macam-macam Etiket .....	145
B Copy Resep .....	146
C Kwitansi Pembelian Obat.....	147
D Kartu Stock .....	148
E Label Peringatan Antibiotik .....	149
F Surat Pesanan Narkotika.....	150
G Surat Pesanan Psikotropika.....	151