

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK KIMIA FARMA BLITAR
JL. MAWAR NO. 64 KOTA BLITAR
17 AGUSTUS 2020 – 29 AGUSTUS 2020**



DISUSUN OLEH :

**FATIMALA ULFARIDA ARINI, S. Farm.
NPM. 2448719061**

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

2020

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK KIMIA FARMA BLITAR
JL. MAWAR NO. 64 KOTA BLITAR
17 AGUSTUS 2020 - 29 AGUSTUS 2020

DISUSUN OLEH :
FATIMALA ULFARIDA ARINI, S.Farm.
2448719061

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
PERIODE LV
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I,



Aeinnul Ya'qin, S. Farm, Apt.
APA Kimia Farma Blitar
19911101/SIPA-35.72/2016/1004
19911101/STRA-UMS/2015/112083

Pembimbing II,



Lucia Hendriati, S.Si.,M.Sc.,Apt.
NIK : 241.97.0282
No SKA : 16.1779/PP.IAI/X/2017

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA

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

Nama : Fatimala Ulfarida Arini

Periode LV

Fakultas Farmasi

Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya

Menyetujui laporan PKPA ini:

Metode : Luring

Waktu : 17 Agustus 2020-29 Agustus 2020

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 karya ilmiah ini kami buat dengan sebenarnya.

Blitar, September 2020



Fatimala Ulfarida Arini, S. Farm.

NPM. 2448719061

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga, penulis dapat melaksanakan praktek kerja profesi apoteker di Apotek Kimia Farma Blitar yang dilaksanakan pada 17 Agustus 2020- 29 Agustus 2020 dengan lancar dan baik. Praktek kerja profesi apoteker di Apotek Kimia Farma Blitar 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 dan memberi dukungan dan bimbingan sehingga pada akhirnya praktek kerja profesi ini dapat terselesaikan. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT dan Nabi Muhammad SAW yang selalu menyertai selama pengerjaan laporan praktek kerja profesi apoteker ini.
2. Aeinnul Ya'qin, S. Farm, Apt. selaku Apoteker Penanggung Jawab Apotek Kimia Farma Blitar sekaligus Pembimbing I Praktek Kerja Profesi Apoteker.
3. Lucia Hendriati, S.Si.,M.Sc.,Apt. selaku Pembimbing II Praktek Kerja Profesi Apoteker.
4. Wahyu Hidayat, S.Farm, Apt. selaku praktisi selama Praktek Kerja Profesi Apoteker secara daring..
5. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D sebagai Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Sumi Wijaya, S.Si, Ph.D., Apt selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

6. Elisabeth Kasih, M.Farm.Klin, Apt. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
7. Diana, M.S, Apt. selaku Koordinator Praktik Kerja Profesi Apoteker di apotek.
8. Staff Apotek Kimia Farma Blitar, yang mengajarkan banyak hal serta memberikan bantuan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
9. Orang Tua Ayah, Ibu dan Adik dan semua keluarga besar yang selalu memberikan kasih sayang, doa serta dukungan.
10. Teman-teman seperjuangan apoteker 55 Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah bersama-sama melakukan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di apotek.

Penulis menyadari kekurangan dalam penulisan naskah laporan praktek kerja profesi apoteker ini, penulis mengharapkan adanya suatu masukan serta saran yang bersifat membangun di masa yang akan datang. Penulis juga memohon maaf sebesar-besarnya apabila dalam laporan ini terdapat kesalahan dan kata-kata yang kurang berkenan. Semoga hasil praktek kerja profesi yang tertulis dalam laporan ini dapat bermanfaat bagi masyarakat luas.

Blitar, September 2020

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Praktek Kerja Profesi Apoteker	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	4
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker	4
BAB 2 TINJAUAN UMUM APOTEK	5
2.1 Definisi Apotek	5
2.2 Pendirian Apotek	6
2.2.1 Alur Administratif dan Persyaratan Pendirian Apotek	7
2.2.2 Lokasi dan Bangunan	11
2.2.3 Kelengkapan Apotek	12
2.3 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	14
2.3.1 Perencanaan Obat	14
2.3.2 Pengadaan Obat	14
2.3.3 Penerimaan Obat	16
2.3.4 Penyimpanan Obat	18
2.3.5 Pencatatan dan Pelaporan	21
2.4 Pelayanan Kefarmasian	22
2.4.1 Pengkajian Resep	23
2.4.2 Dispensing	23

2.4.3	Pelayanan Informasi Obat (PIO)	25
2.4.4	Konseling	26
2.4.5	Pemantauan Terapi Obat	27
2.4.6	Monitoring Efek Samping Obat	28
BAB 3 TINJAUAN KHUSUS TEMPAT PKPA		30
3.1	Sejarah Apotek	30
3.1.1	Sejarah PT Kimia Farma	30
3.1.2	Visi, Misi dan Budaya PT Kimia Farma	32
3.1.3	Simbol PT Kimia Farma	34
3.2	Struktur Organisasi dan Personalia	35
3.3	Lokasi, Bangunan, Tata Ruang dan Sarana Penunjang	37
3.3.1	Lokasi	37
3.3.2	Bangunan	37
3.3.3	Tata Ruang	37
3.3.4	Sarana Penunjang	39
3.4	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	40
3.4.1	Perencanaan	40
3.4.2	Pengadaan	41
3.4.3	Penyimpanan	43
3.4.4	Pencatatan dan Pelaporan	44
3.5	Pelayanan Kefarmasian	46
3.5.1	Pelayanan Resep	46
3.5.2	Pelayanan Non-Resep	48
3.5.3	Pelayanan Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	49
BAB 4 LAPORAN HASIL KEGIATAN		51
4.1	Resep Anak	51

4.1.1	Skrining Administratif	51
4.1.2	Skrining Farmasetik	51
4.1.3	Skrining Terapeutik	52
4.1.4	Kesesuaian Pustaka dengan Resep	58
4.1.5	Alur Pelayanan Resep	59
4.1.6	Pembahasan Resep	63
4.1.7	Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	65
4.2	Resep Non-Communicable Disease	67
4.2.1	Skrining Administratif	67
4.2.2	Skrining Farmasetik	67
4.2.3	Skrining Terapeutik	68
4.2.4	Kesesuaian Pustaka dengan Resep	69
4.2.5	Alur Pelayanan Resep	69
4.2.6	Pembahasan Resep	71
4.2.7	Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	72
4.3	Resep Infeksi	74
4.3.1	Skrining Administratif	75
4.3.2	Skrining Farmasetik	76
4.3.3	Skrining Terapeutik	77
4.3.4	Kesesuaian Pustaka dengan Resep	78
4.3.5	Alur Pelayanan Resep	79
4.3.6	Pembahasan Resep	81
4.3.7	Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	82
4.4	Layanan Swamedikasi dan/atau Permintaan Obat OWA	83
4.4.1	Tinjauan tentang Topgesic	84
4.4.2	Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	85

4.5	Pembahasan Studi Kasus PKPA Online	85
4.5.1	Studi Kelayakan Pendirian Apotek	85
4.5.2	Penyimpanan Obat	102
4.5.3	Pelayanan Informasi Obat (PIO) dan Konseling	107
BAB 5 PENUTUP		115
5.1	Kesimpulan	115
5.2	Saran	115
DAFTAR PUSTAKA		117
DAFTAR LAMPIRAN		120

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Simbol Kimia Farma	34
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Kimia Farma Blitar	36
Gambar 4. 1 Resep anak	51
Gambar 4.2 Etiket Resep Anak	60
Gambar 4.3 Etiket Cefixim (antibiotik)	61
Gambar 4.4 Salinan Resep Anak	61
Gambar 4.5 Resep Non-Communicable Disease	67
Gambar 4.6 Salinan Resep Non-Communicable Disease	70
Gambar 4.7 Etiket V Bloc	70
Gambar 4.8 Etiket Adalat Oros	71
Gambar 4.9 Resep Infeksi	74
Gambar 4.10 Salinan Resep Infeksi	79
Gambar 4.11 Etiket Sanmol	80
Gambar 4.12 Etiket Becom C	80
Gambar 4.13 Etiket Amoxan	80
Gambar 4.14 Peta Lokasi Pendirian Apotek	88
Gambar 4.15 Volume Kendaraan yang berlalu Lintas	91
Gambar 4.16 Rancangan Denah Bnagunan	92
Gambar 4.17 Struktur Organisasi Apotek Herianto	97
Gambar 4.18 Contoh Aplikasi <i>HealthHub</i>	109
Gambar 4.19 Kemasan Strip Multi-Dosis	111

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Skrining Administrasi Resep Anak	51
Tabel 4.2 Skrining Farmasetik Resep Anak	51
Tabel 4.3 Tinjauan tentang Cefixime	52
Tabel 4.4 Tinjauan tentang Hepatasa	53
Tabel 4.5 Tinjauan tentang Tremenza	54
Tabel 4.6 Tinjauan tentang Mucohexin	55
Tabel 4.7 Tinjauan tentang Glyceryl Guaiacolate	55
Tabel 4.8 Tinjauan tentang Asthma Soho	56
Tabel 4.9 Tinjauan tentang Salbutamol	58
Tabel 4.10 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Resep Anak	58
Tabel 4.11 Jumlah Obat dalam Resep	60
Tabel 4.12 Skrining Administratif Resep Non-Communicable Disease	67
Tabel 4.13 Skrining Farmasetik Resep Non-Communicable Disease	68
Tabel 4.14 Tinjauan tentang V Bloc	68
Tabel 4.15 Tinjauan tentang Adalat Oros	68
Tabel 4.16 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Resep	69
Tabel 4.17 Skrining Administratif Resep Infeksi	75
Tabel 4.18 Skrining Farmasetik Resep Infeksi	75
Tabel 4.19 Tinjauan tentang Sanmol	75
Tabel 4.20 Tinjauan tentang Becom C	76
Tabel 4.21 Tinjauan tentang Amoxan	77
Tabel 4.22 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Resep Kasus Infeksi	78
Tabel 4.23 Hasil Assesment dengan Metode WWHAM	83
Tabel 4.24 Tinjauan tentang Topgesic	84

Tabel 4.25	Mata Pencarian Penduduk Kelurahan Kertajaya	89
Tabel 4.26	Kasus Kejadian Penyakit di Kelurahan Kertajaya	89
Tabel 4.27	Jumlah Keamanan di Kelurahan Kertajaya	90
Tabel 4.28	Pelayanan Kesehatan lain di Kelurahan Kertajaya	91
Tabel 4.29	Tempat Keramaian di Kelurahan Kertajaya	92
Tabel 4.30	Apotek Kompetitor/kerjasama	92
Tabel 4.31	Modal Tetap Perlengkapan Apotek	98
Tabel 4.32	Pendapatan Apotek Tahun ke 1	100
Tabel 4.33	Pembelian Apotek Tahun ke 1	101
Tabel 4.34	Biaya Pengeluaran Apotek	101
Tabel 4.35	Perkiraan Profit dan Analisis	102
Tabel 4.36	Penyimpanan Obat	103
Tabel 4.37	Peyimpanan Obat Lemari Pendingin	106
Tabel 4.38	Pelayanan Kefarmasian di Kanada	107
Tabel 4.39	Pelayanan Kefarmasian di Korea Selatan	108
Tabel 4.40	Pelayanan Kefarmasian di Arab Saudi	108
Tabel 4.41	Konseling Percakapan Apoteker dengan Pasien	113

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A	
Daftar Obat di Apotek Kimia Farma Blitar	120
Lampiran B	
Blanko Etiket	126
Lampiran C	
Blanko Salinan Resep	127
Lampiran D	
Blanko Kuitansi	128
Lampiran E	
Kartu Stok	129
Lampiran F	
Surat Pesanan	130
Lampiran G	
Surat Pesanan Narkotika	131
Lampiran H	
Surat Pesanan Psikotropika	132
Lampiran I	
Surat Pesanan Obat yang Mengandung Prekursor Farmasi	133