

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER DI APOTEK
RAFA FARMA
JL. KEDINDING LOR NO. 63, SURABAYA
18 OKTOBER 2021 – 20 NOVEMBER 2021**



PERIODE LVIII

DISUSUN OLEH :

ERVAN RAKHMANSYAH, S.Farm

NPM 2448721025

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2021**

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
RAFA FARMA
JL. KEDINDING LOR NO. 63, SURABAYA
18 OKTOBER 2021 – 20 NOVEMBER 2021

DISUSUN OLEH :
ERVAN RAKHMANSYAH, S.Farm
NPM 2448721025

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

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I,

 **Rafa Farma**
KEDINDING LOR
Jl. Kedinding Lor no 63 Surabaya, 031 3767650

Apt. Rizal U. R. S.Farm, M.Farm.
APA Rafa Farma Surabaya
19880403/SIPA-35.78/2017/1028

Pembimbing II,



Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt.
NIK : 241.15.0838
No. SKA:16.4277/PP.IAI/IV/2020

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA

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

Nama : Ervan Rakhmansyah, S.Farm.

NPM : 2448721025

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Rafa Farma Surabaya

Alamat : Jl. Kedinding Lor No. 63, Surabaya

Waktu Pelaksanaan : 18 Oktober 2021 – 28 November 2021

Untuk dipublikasi/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 kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Agustus 2021

A handwritten signature in black ink is written over a rectangular postage stamp. The stamp is yellow and orange, featuring the Garuda Pancasila emblem and the text 'METERAI TEMPEL' and 'BEAJX119184684'. The stamp is partially obscured by the signature.

Ervan Rakhmansyah

NPM. 2448721025

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 Rafa Farma Surabaya yang dilaksanakan pada 18 Oktober 2021 - 28 November 2021 dengan lancar dan baik. Praktek kerja profesi apoteker di Apotek Rafa Farma Surabaya 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 ini.
2. Apt. Rizal Umar Rahmadani S.Farm., M.FarmKlin. selaku Apoteker Penanggung Jawab Apotek Rafa Farma Surabaya sekaligus Pembimbing I yang telah memberikan ijin, memberikan saran, meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran selama Praktek Kerja Profesi Apoteker dalam penyusunan laporan ini.
3. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS.,Apt. selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam membimbing dan memberikan saran selama Praktek Kerja Profesi Apoteker dalam penyusunan laporan ini.
4. Drs.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.

5. Restry Sinansari, S.Farm, M.Farm, Apt. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berkenan mengupayakan terlaksananya praktek kerja profesi ini.
6. Chaterin Caroline, S.Si., M.Si., Apt.selaku koordinator PKPA apotek yang memberikan bimbingan dan masukan selama menjalani praktik kerja profesi hingga terselesaikannya laporan ini.
7. Asisten Apoteker Apotek Rafa Farma Surabaya, yang telah sabar dalam mengajarkan banyak hal serta senantiasa memberikan bantuan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker
8. Orang Tua tercinta, Fransisca serta teman-teman yang selalu memberikan kasih sayang, motivasi, doa serta dukungan baik secara moral maupun material selama awal perkuliahan hingga selesai.
9. Teman-teman seperjuangan apoteker 58 Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah bersama-sama melakukan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di apotek.

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.

Surabaya, November 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	3
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	4
BAB 2 TINJAUAN UMUM APOTEK.....	5
2.1 Definisi Apotek.....	5
2.2 Pendirian Apotek	5
2.3 Pengelolaan Sediaan Farmasi	9
2.4 Pelayanan Kefarmasian	12
2.4.1 Pengkajian Pelayanan Resep.....	12
2.4.2 Dispensing	13
2.4.3 Pelayanan Informasi Obat (PIO).....	15
2.4.4 Konseling.....	16
2.4.5 Pemantauan Terapi Obat.....	18
2.4.6 Monitoring Efek Samping Obat	19
BAB 3 TINJAUAN KHUSUS TEMPAT PKPA.....	20
3.1 Sejarah Apotek.....	20
3.2 Logo Apotek Rafa Farma	21
3.3 Visi dan Misi Rafa Farma.....	21

3.4	Struktur Organisasi Apotek	22
3.5	Lokasi, Bangunan dan Sarana Penunjang.....	24
3.6	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan.....	25
3.6.1	Perencanaan	25
3.6.2	Pengadaan.....	27
4.4.3	Penerimaan	27
4.4.4	Penataan dan Penyimpanan.....	28
4.4.5	Pemusnahan	28
4.4.6	Pengendalian.....	29
4.4.7	Pencatatan dan Pelaporan	29
4.4.8	Pengelolaan Keuangan	30
3.7	Pelayanan Kefarmasian	30
BAB 4 PEMBAHASAN		32
4.1	Resep Anak.....	32

4.1.1	Skrining Administratif	32
4.1.2	Skrining Farmasetik	33
4.1.3	Skrining Terapeutik	34
4.1.4	Perhitungan Dosis.....	38
4.1.5	Alur Pelayanan Resep	38
4.1.6	Pembahasan Resep	41
4.1.7	Konseling	42
4.2	Resep Penyakit Infeksi	45
4.2.1	Skrining Administratif	45
4.2.2	Skrining Farmasetik	46
4.2.3	Skrining Terapeutik	47
4.2.4	Perhitungan Dosis	50
4.2.5	Alur Pelayanan Resep	50
4.2.6	Pembahasan Resep	53
4.2.7	Konseling	53
4.3	Resep Gangguan Endokrin.....	55
4.3.1	Skrining Administratif	55
4.3.2	Skrining Farmasetik	56
4.3.3	Skrining Terapeutik	57
4.3.4	Perhitungan Dosis	60
4.3.5	Alur Pelayanan Resep	61
4.3.6	Pembahasan Resep	63
4.3.7	Konseling	64
4.4	Layanan Swamedikasi dan/atau Permintaan Obat OWA.....	75

BAB 5 PENUTUP	79
5.1 Kesimpulan.....	79
5.2 Saran	79
DAFTAR PUSTAKA.....	80
DAFTAR LAMPIRAN	79

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Logo Apotek Rafa Farma	21
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Apotek Rafa Farma.....	22
Gambar 3.3 Bangunan Apotek Rafa Farma.....	24
Gambar 3.4 Papan Nama Apotek Rafa Farma	25
Gambar 3.5 Alur Pelayanan Apotek Rafa Farma.....	31
Gambar 4.1 Resep Anak	32
Gambar 4.2 Etiket Amoxicillin Sirup.....	39
Gambar 4.3 Etiket L-Bio.....	39
Gambar 4.4 Etiket zink sirup	40
Gambar 4.5 Copy Resep.....	41
Gambar 4.6 Resep Penyakit Infeksi.....	45
Gambar 4.7 Etiket metronidazole	51
Gambar 4.8 Etiket Kaditic.....	51
Gambar 4.9 Etiket Betadine.....	52
Gambar 4.10 Copy Resep Penyakit Infeksi.....	52
Gambar 4.11 Resep Gangguan Endokrin.....	55
Gambar 4.12 Etiket Acarbose.....	62
Gambar 4.13 Etiket Simvastatin	62

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1	Skrining Administrasi Resep Anak32
Tabel 4.2	Skrining Farmasetik Resep Anak33
Tabel 4.3	Tinjauan tentang amoxicillin.....34
Tabel 4.4	Tinjauan tentang L-Bio.....35
Tabel 4.5	Tinjauan tentang Zinc.....36
Tabel 4.6	perhitungan dosis resep anak37
Tabel 4.7	Skrining Administratif Resep Penyakit Infeksi45
Tabel 4.8	Skrining Farmasetik Resep Penyakit Infeksi.....46
Tabel 4.9	Tinjauan Tentang Metronidazole47
Tabel 4.10	Tinjauan Tentang Kadititc48
Tabel 4.11	Tinjauan Tentang Betadine.....49
Tabel 4.12	Perhitungan Dosis Resep Penyakit infeksi.....50
Tabel 4.13	Skrining Administratif Resep Gangguan Endokrin55
Tabel 4.14	Skrining Farmasetis Resep Gangguan Endokrin.....56
Tabel 4.15	Tinjauan Tentang Acarbose57
Tabel 4.16	Tinjauan Tentang Simvastatin58
Tabel 4.17	Perhitungan Dosis Resep Gangguan Endokrin60
Tabel 4.18	Skrining Administratif Resep Gangguan Endokrin66
Tabel 4.19	Skrining Farmasetik Resep Gangguan Endokrin67
Tabel 4.20	Tinjauan Tentang Thyrozol68
Tabel 4.21	Tinjauan Tentang Propanolol.....68
Tabel 4.22	Perhitungan Dosis69
Tabel 4.23	Hasil Assasment.....75
Tabel 4.24	Tinjauan Tentang Desoximethasone76

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A	
Permintaan Barang Internal Apotek Rafa Farma Group	83
Lampiran B	
Blanko Etiket	84
Lampiran C	
Blanko Turunan Resep	85
Lampiran D	
Kwitansi	86
Lampiran E	
Lembar Catatan Pasien	87
Lampiran F	
Surat Pesanan	88
Lampiran G	
Nota Apotek Rafa Farma	89
Lampiran H	
Surat Pesanan Obat Yang Mengandung Precursor Farmasi	90