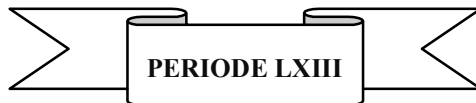


**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK RAFA FARMA
JALAN KEDINDING LOR NO. 63, SURABAYA
16 APRIL - 18 MEI 2024**



DISUSUN OLEH:
GREGORIUS EZHRA VIRGIAWAN MUSA NIO , S.Farm.
NRP. 2448723094

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2024**

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER

DI APOTEK RAFA FARMA

JALAN KEDINDING LOR NO. 63, SURABAYA

16 APRIL - 18 MEI 2024

DISUSUN OLEH:

GREGORIUS EZHRA VIRGIAWAN MUSA NIO , S.Farm.

NRP. 2448723094

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

PERIODE LXIII

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I,



apt. Rizal U.R., M.Farm.Klin.

PSA Rafa Farma

SIPA:503.446/1028/I/SIPA/436.7.2/2021

Pembimbing II,

A handwritten signature in black ink, likely belonging to the second supervisor.

apt. Jefri P., S.Farm., M.Pharm.Sci.

NIK. 241.16.0902

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN

PUBLIKASI LAPORAN PKPA

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

Nama : Gregorius Ezhra Virgiawan Musa Nio

NRP : 2448723094

Meyetujui Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker saya:

Tempat : Apotek Rafa Farma

Alamat : Jl. Kedinding Lor No. 63, Surabaya

Waktu pelaksanaan : 16 April 2024 – 18 Mei 2024

Untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain yaitu
Digital Library Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
untuk kepentingan akademik sesuai dengan Undang-undang Hak Cipta.
Demikian pernyataan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat
dengan sebenarnya.

Surabaya, 9 Agustus 2024

Yang Menyatakan



Gregorius Ezhra Virgiawan Musa Nio

NRP. 2448723094

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas penyertaan dan bimbingan-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan praktek kerja profesi apoteker dengan judul **“Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Rafa Farma, Jl. Kedinding Lor No. 63, Surabaya 16 April 2024 – 18 Mei 2024”** dengan baik. Penyusunan laporan praktek kerja profesi apoteker ini bertujuan untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker pada Program Studi Pendidikan Profesi Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya

Dalam penyusunan laporan ini saya banyak mendapat bantuan, dukungan semangat dan masukan sehingga proses pengerjaan laporan ini boleh berjalan dengan baik. Oleh karena itu pada kesempatan ini saya ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak apt. Rizal Umar Rahmadani, S.Farm., M.Farm.Klin. 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 dan dalam penyusunan laporan ini..
2. Bapak apt. Jefri Prasetyo., M.Pharm.Sci. selaku dosen pembimbing II yang telah menyediakan waktu dan tenaga, serta dengan sabar membimbing dan mengajarkan banyak hal, serta memberi dorongan kepada penulis dalam menyelesaikan laporan PKPA ini.
3. Bapak apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D. selaku Rektor, Prof. Dr. J. S. Ami Soewandi selaku Dekan Fakultas Farmasi, dan Ibu apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. selaku Ketua Program Studi Pendidikan

4. Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas kesempatan yang diberikan kepada penulis dalam menempuh pendidikan di Program Studi Pendidikan Profesi Apoteker.
5. Ibu apt. Caroline, S.Si., M.Si. selaku koordinator dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek yang telah memberikan kesempatan dalam melaksanakan PKPA di Apotek Rafa Farma.
6. Apoteker pendamping Bu Ayun, dan semua kakak-kakak TTK di Apotek Rafa Farma Kedinding yang turut membantu serta mendampingi selama pelaksanaan PKPA
7. Kepada orang tua yang telah membiayai pendidikan profesi apoteker ini dan kepada seluruh anggota keluarga besar dan sanak saudara yang dengan sabar memberikan dukungan dan semangat agar laporan ini dapat cepat terselesaikan dengan baik.
8. Teman seperjuangan “Terobos Apt 63” yang telah memberikan dukungan dan semangat selama menjalani kegiatan PKPA, serta teman-teman Apoteker periode 63.

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

Surabaya, 9 Agustus 2024

Penulis

DAFTAR ISI

	HALAMAN
LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	4
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker :.....	4
BAB 2 TINJAUAN UMUM APOTEK	6
2.1 Tinjauan Apotek	6
2.1.1 Pelayanan Kefarmasian di Apotek	6
2.2 Landasan Hukum dan Kode Etik	6
2.3 Pendirian Apotek	9
2.3.1 Persyaratan Teknis	9
2.3.2 Persyaratan Administratif.....	12
2.4 Sumber Daya Manusia.....	14
2.5 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai (BMHP)	15
2.5.1 Perencanaan.....	15
2.5.2 Pengadaan	17
2.5.3 Penerimaan.....	18
2.5.4 Penyimpanan.....	19
2.5.5 Pemusnahan dan Penarikan	20
2.5.6 Pengendalian	20
2.5.7 Pencatatan dan Pelaporan.....	21
2.6 Pelayanan Farmasi Klinik.....	21

2.6.1	Pengkajian dan Pelayanan Resep	22
2.6.2	Dispensing.....	22
2.6.3	Pelayanan Informasi Obat (PIO)	24
2.6.4	Konseling	25
2.6.5	Pelayanan Kefarmasian di Rumah (Home Pharmacy Care)..	27
2.6.6	Pemantauan Terapi Obat (PTO)	27
2.6.7	Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	29
BAB 3 TINJAUAN TENTANG APOTEK RAFA FARMA		30
3.1	Sejarah Apotek Rafa Farma	30
3.2	Logo Apotek Rafa Farma	31
3.3	Visi dan Misi Apotek Rafa Farma	31
3.4	Struktur Organisasi dan Personalia Apotek Rafa Farma	32
3.5	Lokasi, Bangunan, Tata Ruang dan Sarana Penunjang Apotek Rafa Farma	36
3.5.1	Lokasi dan Bangunan Apotek Rafa Farma.....	36
3.5.2	Tata Ruang Apotek Rafa Farma	37
3.5.3	Sarana Penunjang Apotek Rafa Farma.....	41
3.6	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan di Apotek Rafa Farma.....	42
3.6.1	Perencanaan.....	42
3.6.2	Pengadaan	44
3.6.3	Penerimaan.....	46
3.6.4	Penyimpanan.....	47
3.6.5	Pencatatan dan Pelaporan.....	48
3.6.6	Pengendalian	49
3.6.7	Pemusnahan.....	50
3.7	Pelayanan Kefarmasian di Apotek Rafa Farma	50
3.7.1	Pelayanan resep dokter.....	52
3.7.2	Pelayanan Non Resep.....	53
3.7.3	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE)	54

BAB 4 PEMBAHASAN.....	56
4.1 Resep Kardiovaskular.....	56
4.1.1 Skrining Administratif.....	56
4.1.2 Skrining Farmasetik	57
4.1.3 Skrining Klinis	57
4.1.4 Perhitungan Dosis	60
4.1.5 Alur Pelayanan Resep	60
4.1.6 Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE).....	60
4.1.7 Etiket	62
4.1.8 Pembahasan Resep Kardio	62
4.2 Resep Endokrin.....	64
4.2.1 Skrining Administratif.....	64
4.2.2 Skrining Farmasetik	65
4.2.3 Skrining Klinis	65
4.2.4 Perhitungan Dosis	68
4.2.5 Alur Pelayanan Resep	68
4.2.6 Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE).....	69
4.2.7 Etiket	70
4.2.8 Pembahasan Resep Endokrin	71
4.3 Resep Infeksi	73
4.3.1 Skrining Administratif.....	73
4.3.2 Skrining Farmasetik	74
4.3.3 Skrining Klinis	74
4.3.4 Perhitungan Dosis	83
4.3.5 Alur Pelayanan Resep	84
4.3.6 Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE).....	84
4.3.7 Etiket	86
4.3.8 Pembahasan resep infeksi.....	87
4.4 Resep Pediatri.....	89

4.5 Pelayanan Swamedikasi.....	105
4.6 Tugas Khusus dari Apotek.....	111
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	113
5.1 Kesimpulan.....	113
5.2 Saran.....	114
DAFTAR PUSTAKA	115
LAMPIRAN A ETIKET PUTIH	117

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Logo Apotek Rafa Farma	31
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Apotek Rafa Farma	32
Gambar 3.3 Struktur Organisasi Tim <i>Outlet</i> Apotek Rafa Farma	34
Gambar 3.4 Lokasi Apotek Rafa Farma 1.....	37
Gambar 3.5 Foto bangunan tampak depan.....	37
Gambar 3.6 Gambar Etalase OTC	39
Gambar 3.7 Gambar Etalase Obat Keras	40
Gambar 3.8 Gambar Obat yang Disimpan di Kulkas.....	40
Gambar 3.9 Gambar Etalase Prekursor	41
Gambar 3.10 Gambar alur pelayanan Apotek	55
Gambar 4.1 Resep kardiovaskular	56
Gambar 4.2 Etiket Resep kardiovaskular.....	62
Gambar 4.3 Resep endokrin.....	64
Gambar 4.4 Etiket obat Thyrozol.....	71
Gambar 4.5 Etiket obat Bisoprolol.....	71
Gambar 4.6 Resep Infeksi.....	73
Gambar 4.7 Etiket obat Ciprofloxacin	86
Gambar 4.8 Etiket obat Mextril	86
Gambar 4.9 Etiket obat Tropineuron	87
Gambar 4.10 Resep Pediatri.....	89
Gambar 4.11 Etiket obat racikan pediatri	102
Gambar 4.12 Sagestam Cream.....	106
Gambar 4.13 Flamar Emulgel.....	106

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Skrining administratif resep kardio	57
Tabel 4.2 Skrining farmasetik resep kardio	57
Tabel 4.3 Perhitungan kesesuaian dosis.....	60
Tabel 4.4 Skrining administratif	64
Tabel 4.5 Skrining farmasetik.....	65
Tabel 4.6 Perhitungan dosis obat	68
Tabel 4.7 Skrining administratif	73
Tabel 4.8 Skrining farmasetik resep infeksi.....	74
Tabel 4.9 Perhitungan dosis obat	83

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A Etiket	117
Lampiran B <i>Copy</i> Resep	118
Lampiran C Surat Pesanan Obat Reguler.....	119
Lampiran D Surat Pesanan Obat Narkotika	120
Lampiran E Surat Pesanan Obat Psikotropika	121
Lampiran F Surat Pesanan Obat Prekursor.....	122
Lampiran G Surat Pesanan Obat OOT	123
Lampiran H Faktur	124
Lampiran I Kartu Stok	125
Lampiran J Dokumentasi bersama APJ, APING, TTK.....	126

DAFTAR SINGKATAN

APJ	=	Apoteker Penanggung Jawab
APING	=	Apoteker Pendamping
APAR	=	Alat Pemadam Api Ringan
BAP	=	Berita Acara Pemeriksaan
BMHP	=	Bahan Medis Habis Pakai
ED	=	<i>Expire Date</i>
FIFO	=	<i>First In First Out</i>
FEFO	=	<i>First Expired First Out</i>
LASA	=	<i>Look Alike Sound Alike</i>
KIE	=	Komunikasi, Informasi dan Edukasi
MESO	=	Monitoring Efek Samping Obat
NORUM	=	Nama-Obat-Rupa-Ucapan-Mirip
OOT	=	Obat-Obat Tertentu
OTC	=	<i>Over The Counter</i>
OWA	=	Obat Wajib Apotek
PAK	=	Penyalur Alat Kesehatan
PBF	=	Pedagang Besar Farmasi
PIO	=	Pelayanan Informasi Obat
PTO	=	Pemantauan Terapi Obat
PKPA	=	Praktek Kerja Profesi Apoteker
SIA	=	Surat Izin Apotek
SIP	=	Surat Izin Praktek
SIPA	=	Surat Izin Praktek Apoteker
SP	=	Surat Pesanan
STR	=	Surat Tanda Registrasi
TTK	=	Tenaga Teknis Kefarmasian

UPDS = Upaya Pengobatan Diri Sendiri