

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER

DI

APOTEK FARMASI AIRLANGGA

JL. DHARMAWANGSA NO. 1

21 JUNI – 10 JULI 2021



PERIODE LVII

DISUSUN OLEH:

VERONIKA FEBRIYANI HANCO, S. Farm

2448720112

PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

2021

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK FARMASI AIRLANGGA
JL. DHARMAWANGSA NO. 1
21 JUNI - 10 JULI 2021**

DISUSUN OLEH :
VERONIKA FEBRIYANI HANCO, S.Farm.
2448720112

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

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I,



**apt. Ayek Dwi Rosiana, S.
Farm.**

Apj Apotek Farmasi Airlangga
SIPA:19880404/SIPA-
35.78/2016/2029

Pembimbing II,



**Drs. Kuncoro Foe,
G.Dip.Sc.,Ph.D.,Apt**

NIK:241.15.0838
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 : Veronika Febriyani Hanco, S.Farm.

NPM : 2448720112

Menyetujui Laporan PKPA kami di:

Di : Apotek Farmasi Airlangga

Alamat : Jl. Dharmawangsa No.1

Waktu Pelaksanaan : 21 Juni 2021 – 10 Juli 2021

Untuk dipublikasikan 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, Oktober 2021

Yang menyatakan,



Veronika Febriyani Hanco, S.Farm.

2448720112

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Farmasi Airlangga yang berlangsung pada 21 Juni 2021 – 10 Juli 2021. Tujuan dilakukannya Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di apotek adalah untuk menambah pengetahuan dan pengalaman kepada calon apoteker mengenai peran seorang apoteker dalam melakukan pekerjaan kefarmasian di apotek. Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu selama proses pembuatan laporan ini. Adapun pihak-pihak tersebut yaitu:

1. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., Apt. sebagai Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
2. Apt. Sumi Wijaya Ph.D. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas kesempatan dan fasilitas yang diberikan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Alba Medika.
3. Apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berkenan mengupayakan terlaksananya praktik kerja profesi ini.
4. Apt. Ayek Dwi Rosiana, S.Farm. selaku Apoteker penanggungjawab sekaligus Pembimbing I dan melatih mahasiswa selama melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker.

5. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., Apt. selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing dan memberikan saran selama Praktik Kerja Profesi Apoteker dalam penyusunan laporan ini.
6. Apt. Catherine Caroline, M.Si. selaku koordinator Praktik Kerja Profesi Apoteker yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran demi berlangsungnya Praktik Kerja Profesi Apoteker ini dapat berjalan lancar.
7. Seluruh dosen dan pengajar yang telah memberikan bekal ilmu yang sangat bermanfaat demi kelancaran praktek kerja profesi apoteker.
8. Seluruh Staf dan karyawan di Apotek Farmasi Airlangga yang bersedia menerima dan membantu dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
9. Kepada Kedua Orang Tua, keluarga dan teman-teman yang selalu mendukung dan mendoakan saya dalam menyusun laporan ini.
10. Pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan, maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari banyak kekurangan dalam penulisan laporan praktek kerja profesi apoteker ini. Semoga hasil praktek kerja profesi apoteker yang tertulis dalam laporan ini dapat bermanfaat bagi masyarakat dan segala kalangan yang membaca.

Surabaya, Oktober 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	3
1.3. Manfaat	4
BAB 2 TINJAUAN UMUM APOTEK.....	5
2.1. Definisi Apotek	5
2.2. Pendirian Apotek.....	6
2.2.1. Persyaratan Pendirian Apotek.....	6
2.2.2. Alur Perijinan	17
2.3. Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan.....	19
2.3.1. Perencanaan	20
2.3.2. Pengadaan.....	20
2.3.3. Penerimaan	20
2.3.4. Penyimpanan	20

Halaman

2.3.5.	Pemusnahan dan Penarikan	21
2.3.6.	Pencatatan dan Pelaporan	22
2.4.	Pelayanan Kefarmasian	23
BAB 3 TINJAUAN TENTANG APOTEK FARMASI AIRLANGGA		29
3.1.	Sejarah Apotek Farmasi Airlangga	29
3.1.1.	Logo Apotek	30
3.1.2.	Visi, Misi, Tujuan, dan Manfaat Apotek Farmasi Airlangga	30
3.1.3.	Pelayanan Kefarmasian di Apotek Farmasi Airlangga	32
3.1.4.	Kegiatan Pendidikan di Apotek Farmasi Airlangga	32
3.2.	Struktur Organisasi dan Personalia	33
3.3.	Lokasi, Bangunan, Tata Ruang dan Sarana Penunjang	34
3.3.1.	Lokasi, Bangunan dan Tata Ruang Apotek Farmasi Airlangga	34
3.3.2.	Sarana Penunjang	39
3.4.	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	40
3.5.	Pelayanan Kefarmasian	52
3.5.1.	Pelayanan Resep	52
3.5.2.	Pelayanan Non Resep	55
BAB 4 PEMBAHASAN HASIL KEGIATAN		57
4.1.	Resep Anak	57
4.1.1.	Skrining Administrasi	58

Halaman

4.1.2.	Skrining Farmasetik	58
4.1.3.	Skrining Klinis	59
4.1.4.	Perhitungan Dosis	64
4.1.5.	Alur Pelayanan Resep	66
4.1.6.	Etiket dan Copy Resep	68
4.1.8.	KIE	71
4.2.	Resep Infeksi	72
4.2.1.	Skrining Administratif	72
4.2.2.	Skrining Farmasetik	73
4.2.3.	Skrining Klinis	73
4.2.4.	Perhitungan Dosis	83
4.2.5.	Alur Pelayanan Resep	84
4.2.6.	Etiket dan Copy Resep	85
4.2.7.	KIE	90
4.3.	Resep Non-Communicable Disease	92
4.3.1.	Skrining Administratif	92
4.3.2.	Skrining Farmasetik	93
4.3.3.	Skrining Klinis	93
4.3.4.	Perhitungan dosis	98
4.3.5.	Alur Pelayanan Resep	98
4.3.6.	Etiket dan Copy Resep	100

4.3.7.	KIE	103
4.4.	Layanan Swamedikasi	105
4.4.1.	Tinjauan tentang Obat Dulcolax	106
4.5.	Pembahasan Studi Kasus PKPA <i>Online</i>	110
4.5.1.	Pembahasan Kasus Minggu Pertama	110
4.5.2.	Pembahasan Kasus Minggu Kedua	1141
BAB 5	PENUTUP	121
5.1.	Kesimpulan	121
5.2.	Saran	122
DAFTAR	PUSTAKA	123

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3 1. Logo Apotek	30
Gambar 3 2 Struktur Organisasi Apotek Farmasi Airlangga	33
Gambar 3 3 Tata Ruang Apotek Farmasi Airlangga.....	35
Gambar 4. 1 Resep Anak Resep Anak	57
Gambar 4. 2 Etiket Racikan Puyer	68
Gambar 4. 3 Etiket Racikan Puyer	68
Gambar 4. 4 Copy Resep Anak.....	69
Gambar 4. 5 Resep Infeksi	72
Gambar 4. 6 Etiket Demacolin.....	85
Gambar 4. 7 Etiket Ranitidin	85
Gambar 4. 8 Etiket Amoxicilin	86
Gambar 4. 9 Copy Resep Infeksi	87
Gambar 4. 10 Resep Non-communicable Disease	92
Gambar 4. 11 Etiket Glimepirid.....	100
Gambar 4. 12 Etiket Metformin	100
Gambar 4. 13 Copy resep non-communicable disease	101
Gambar 4. 14 Form Pelayanan Swamedikasi	109
Gambar 4. 15 Alur Pelayanan OWA	112
Gambar 4. 16 Resep Kasus OWA.....	113
Gambar 4. 17 Resep Kasus Diabetes	115

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4. 1 Skrining administrasi resep anak	58
Tabel 4. 2 Skrining farmasetik resep anak	58
Tabel 4. 3 Perhitungan dosis resep anak	64
Tabel 4. 4 Skrining administratif Resep Infeksi.....	72
Tabel 4. 5 Skrining Farmasetik Resep Infeksi	73
Tabel 4. 6 Kesesuaian Dosis Resep dengan Pustaka.....	83
Tabel 4. 7 Skrining farmasetik Resep non-communicable disease	92
Tabel 4. 8 Skrining administratif resep non-communicable disease	93
Tabel 4. 9 Kesesuaian dosis resep non-communicable disease.....	98
Tabel 4. 10 Permasalahan Administratif dan Solusi Resep Diabetes.....	115
Tabel 4. 11 Permasalahan Klinis dan Solusi Resep Diabetes	116
Tabel 4. 12 Skrining Klinis Resep Diabetes	116

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
LAMPIRAN A Daftar 50 Nama Obat	125
LAMPIRAN B Blanko Etiket	134
LAMPIRAN C Surat Pesanan.....	135
LAMPIRAN D Copy Resep	139
LAMPIRAN E Kartu Stok	140
LAMPIRAN F Rak Penyimpanan Obat.....	143