

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK ALBA MEDIKA
JL. BABATAN PANTAI 1-A
SURABAYA
30 MEI 2022 – 2 JULI 2022**



PERIODE LIX

DISUSUN OLEH

**TANIA ANGGELA ANGGRAINI, S. Farm.
NPM. 2448721128**

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

2022

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK ALBA MEDIKA
JL. BABATAN PANTAI NO. 1A.
SURABAYA
30 MEI 2022 – 2 JULI 2022**

**DISUSUN OLEH:
TANIA ANGELA ANGGRAINI, S.FARM
NPM. 2448721128**

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,



Dra. Joyce R., Apt., Sp.FRS.
PSA APOTEK ALBA MEDIKA
SIPA: 503.446/499/B/SIPA/
436.7.15.2022

Pembimbing II,



apt. Sumi Wijaya., Ph.D.
NIK. 241.03.0558
SIK. 00.2930/PP/IAI/X/2018

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA

Demi perkembangan ilmu dan pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Program Studi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya,

Nama : Tania Anggraini, S.Farm.

NPM : 2448721128

Menyetujui laporan PKPA saya :

Tempat : Apotek Alba Medika

Alamat : Jl. Babatan Pantai No 1A, Surabaya

Waktu pelaksanaan : 30 Mei 2022 – 2 Juli 2022

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 saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 25 Juli 2022



Tania Anggraini, S.Farm.
2448721128

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunianya sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Alba Medika pada 30 Mei – 2 Juli 2022 dan laporan praktek kerja profesi Apoteker ini dapat terlaksana dan terselesaikan dengan baik. Penyusunan laporan PKPA ini dimaksudkan untuk memberikan pengetahuan sekaligus pengalaman nyata mengenai berbagai kegiatan yang telah dilakukan di apotek Alba Medika, termasuk peran Apoteker di dalamnya.

Penulis menyadari bahwa laporan PKPA ini dapat diselesaikan dengan bimbingan bantuan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada pihak yang telah membantu selama proses pembuatan laporan PKPA ini, khususnya kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat, dan penyertaanNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini.
2. Ibu Dra. Joyce Ratnaningsih, Apt., Sp.FRS. selaku Pemilik Sarana Apotek Alba Medika sekaligus Pembimbing I, yang telah memberikan kesempatan, waktu, ilmu, serta arahan dengan sabar kepada mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya untuk dapat melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
3. Ibu apt. Sumi Wijaya, Ph.D., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya sekaligus Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan memberikan ilmu, bimbingan, dan masukan dengan sabar selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
4. Bapak Drs. Kuncoro Foe, Ph.D., G.Dip.Sc., Ph.D., Apt., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
5. Ibu apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm., dan Ibu apt. Ida Ayu Andri Parwitha, S.Farm., M.Farm., selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
6. Ibu apt. Catherine Caroline, S.Si., M.Si., selaku Koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek yang menyediakan waktu dalam penyelenggaraan kegiatan PKPA di Apotek.

7. Orang tua, adik Joice dan Damian dan keluarga terkasih yang selalu mendoakan, mendukung, dan memotivasi selama kegiatan PKPA berlangsung.
8. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker Periode 59 Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berjuang bersama-sama khusunya bagi teman-teman kelompok PKPA dan kelompok shift di Apotek Alba Medika (Viola, Tari, Definta, Ivana, Yuni, Ima, Melisa, Retno, Resi, Utari dan Yayani).
9. Seluruh pihak yang turut membantu selama kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker berlangsung.

Akhir kata, sangat disadari bahwa laporan PKPA ini masih jauh dari kata sempurna. Semoga laporan PKPA ini dapat memberikan sumbangan yang bermanfaat bagi rekan-rekan sejawat dan semua pihak yang membutuhkan.

Surabaya, 25 Juli 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Praktek Kerja Profesi Apoteker	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 Tinjauan tentang Apotek	5
2.1.1 Definisi Apotek	5
2.2 Tugas dan Fungsi Apotek	6
2.2.1 Tugas Apotek	6
2.2.2 Fungsi Apotek	6
2.3 Pendirian Apotek	7
2.3.1 Persyaratan Administratif Pendirian Apotek	7
2.3.2 Lokasi	10
2.3.3 Bangunan	10
2.3.4 Sarana, prasarana dan peralatan	10
2.3.5 Ketenagaan	11
2.4 Tenaga Kefarmasian	11
2.4.1. Alur Pengurusan STRA, STRTTK, SIPA, SIKA	13
2.5 Pelayanan Kefarmasian di Apotek	16
2.5.1. Pengkajian dan Pelayanan Resep	17
2.5.2. Dispensing	18
2.5.3. Pelayanan Informasi Obat (PIO)	19
2.5.4. Konseling	21
2.5.5. Pemantauan Terapi Obat (PTO)	22
2.5.6. Monitoring Efek Samping Obat (MESO)	23
2.5.7. Pelayanan Kefarmasian di Rumah (<i>Home Pharmacy Care</i>)	24
2.6 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	25
2.6.1 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan dan Bahan Medis Habis Pakai	25
2.6.2 Pengelolaan Sediaan Narkotika, Psikotropika, dan Prekursor	33
2.6.3 Pengelolaan Sediaan Obat-Obat Tertentu (OOT)	39
BAB 3: TINJAUAN KHUSUS APOTEK ALBA MEDIKA	44
3.1 Tinjauan Tentang Alba Medika	44

	Halaman
3.1.1 Sejarah dan Perkembangan Apotek Alba Medika	44
3.1.3 Visi dan Misi Apotek Alba Medika	45
3.2 Struktur Organisasi dan Personalia di Apotek Alba Medika	45
3.3 Lokasi, Bangunan, Tata Ruang, dan Sarana Penunjang.....	47
3.3.1 Lokasi Apotek	47
3.3.2 Bangunan Apotek.....	47
3.3.3 Sarana dan Prasarana.....	47
3.4. Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan dan Bahan Medis	
Habis Pakai di Apotek Alba Medika.....	48
3.4.1 Perencanaan	48
3.4.2 Pengadaan	48
3.4.3 Penerimaan.....	52
3.4.4 Penyimpanan dan Penataan	53
3.4.5 Pemusnahan	53
3.4.6 Pengendalian	54
3.4.7 Pencatatan dan Pelaporan.....	54
3.5. Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	54
3.5.1 Sistem Pelayanan di Apotek Alba Medika	54
3.5.2 Pelayanan Resep.....	55
3.5.2 Pelayanan Non-Resep (<i>Swamedikasi</i>)	56
3.5.4 Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	57
BAB 4: LAPORAN HASIL KEGIATAN	58
4.1 Resep Anak	58
4.1.1 Pengkajian Administratif	58
4.1.2 Pengkajian Farmasetik	59
4.1.3 Pengkajian Klinis	59
1. Mefinal	59
2. Dumin	60
3. Phentyoin	61
4.1.4 Perhitungan dan Kesesuaian Dosis	62
4.1.5 Alur Pelayanan Resep	63
a. Tahapa Dispensing.....	63
b. Tahapan Compounding.....	63
4.1.6 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE)	65
4.1.7 Pembahasan Resep	67
4.2 Resep Kelas Terapi Gangguan Infeksi.....	68
4.2.1 Pengkajian Administratif	68
4.2.2 Pengkajian Farmasetik	68
4.2.3 Pengkajian Klinis	69

	Halaman
1. Ciprofloksasin.....	69
4.2.4 Perhitungan dan Kesesuaian Dosis	71
4.2.5 Alur Pelayanan Resep	71
4.2.6 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE)	73
4.2.7 Pembahasan Resep	74
4.3 Resep Kelas Terapi Gangguan Saluran Pencernaan	76
4.3.1 Pengkajian Administratif	76
4.3.2 Pengkajian Farmasetik	77
4.3.3 Pengkajian Klinis	77
1. Ranitidin	77
2. Vitamin B Kompleks	78
3. Demacolin.....	80
4.3.4 Perhitungan dan Kesesuaian Dosis	81
4.3.5 Alur Pelayanan Resep	82
4.3.6 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE)	85
4.3.7 Pembahasan Resep	86
4.4 Resep Kelas Terapi Kardiovaskular (Hiperlipidemia)	87
4.4.1 Pengkajian Administratif	87
4.4.2 Pengkajian Farmasetik	88
4.4.3 Pengkajian Klinis	88
1. Simvastatin	88
2. Allopurinol.....	89
4.4.4 Perhitungan dan Kesesuaian Dosis	90
4.4.5 Alur Pelayanan Resep	90
4.4.6 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE)	93
4.4.7 Pembahasan Resep	94
4.5 Layanan Swamedikasi	95
4.5.1 Patient Assessment.....	95
4.5.2 Pengkajian Klinis	95
1. Incidal	95
4.5.3 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE)	96
4.5.4 Pembahasan Obat Swamedikasi.....	97
4.6 Brosure Asma	98
BAB 5: KESIMPULAN DAN SARAN	99
5.1 Kesimpulan	99
5.2 Saran	99
DAFTAR PUSTAKA.....	101
LAMPIRAN	103

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Pengkajian Administratif Resep Anak	58
Tabel 4.2 Pengkajian Farmasetik Resep Anak	59
Tabel 4.3 Perhitungan dan Kesesuaian Dosis Resep Anak	62
Tabel 4.4 Pengkajian Administratif Resep Kelas Terapi Gangguan Infeksi.....	68
Tabel 4.5 Pengkajian Farmasetik Resep Kelas Terapi Gangguan Infeksi.....	68
Tabel 4.6 Perhitungan dan Kesesuaian Dosis Resep Kelas Terapi Gangguan Infeksi	71
Tabel 4.7 Pengkajian Administratif Resep Kelas Terapi Gangguan Saluran Cerna	76
Tabel 4.8 Pengkajian Farmasetik Resep Kelas Terapi Gangguan Saluran Cerna	77
Tabel 4.9 Perhitungan dan Kesesuaian Resep Kelas Terapi Gangguan Saluran Cerna.....	81
Tabel 4.10 Pengkajian Administratif Resep Kelas Terapi Kardivaskular (Hiperlipidemia)	87
Tabel 4.11 Pengkajian Farmasetik Resep Kelas Terapi Kardivaskular (Hiperlipidemia)	88
Tabel 4.12 Perhitungan dan Kesesuaian Resep Kelas Terapi Kardivaskular (Hiperlipidemia)	90

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1	Logo Apotek Alba Medika.....
Gambar 3.2	Struktur Organisasi PT. Alba Medika
Gambar 3.3	Format Surat Pesanan Obat
Gambar 3.4	Format Surat Pesanan Narkotika
Gambar 3.5	Format Surat Pesanan Psikotropika.....
Gambar 3.6	Format Surat Pesanan Prekursor
Gambar 3.7	Format Surat Pesanan OOT
Gambar 3.8	Stempel Pelayanan Resep
Gambar 4.1	Resep Anak
Gambar 4.2	Etiket Resep Obat Anak (tampak depan)
Gambar 4.3	Etiket Resep Obat Anak (tampak belakang).....
Gambar 4.4	Copy Resep Anak
Gambar 4.5	Resep Kelas Terapi Gangguan Infeksi
Gambar 4.6	Etiket Obat Ciprofloxasin (tampak depan)
Gambar 4.7	Etiket Obat Ciprofloxasin (tampak belakang).....
Gambar 4.8	Etiket Obat Urogetix (tampak depan).....
Gambar 4.8	Etiket Obat Urogetix (tampak depan).....
Gambar 4.10	Copy Resep Dari Resep Kelas Terapi Gangguan Infeksi ..
Gambar 4.12	Etiket Obat Ranitidin (tampak depan)
Gambar 4.13	Etiket Obat Ranitidin (tampak belakang)
Gambar 4.14	Etiket Obat Vitamin B Complex (tampak depan).....
Gambar 4.15	Etiket Obat Vitamin B Complex (tampak belakang).....
Gambar 4.16	Etiket Obat Demacolin (tampak depan)
Gambar 4.17	Etiket Obat Demcolin (tampak belakang)
Gambar 4.18	Copy Resep Kelas Terapi Gangguan Saluran Cerna
Gambar 4.19	Resep Kelas Terapi Kardivaskular (Hiperlipidemia).....
Gambar 4.20	Etiket Obat Simvastatin (tampak depan)
Gambar 4.21	Etiket Obat Simvastatin (tampak belakang)
Gambar 4.22	Etiket Obat Allopurinol (tampak depan)
Gambar 4.23	Etiket Obat Allopurinol (tampak belakang)
Gambar 4.24	Copy Resep Kelas Terapi Kardivaskular (Hiperlipidemia)

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1	Tugas Membuat SOP.....
Lampiran 2	Apotek Alba Medika
Lampiran 3	Etiket Alba Mediqa
Lampiran 4	Turunan Resep Alba Medika.....
Lampiran 5	Surat Pesanan Obat.....
Lampiran 6	Surat Pesanan Obat Narkotika.....
Lampiran 7	Surat Pesanan Obat Psikotropika.....
Lampiran 8	Surat Pesanan Obat-Obat Tertentu
Lampiran 9	Surat Pesanan Obat Prekursor
Lampiran 10	Kartu Stok
Lampiran 11	Surat Pengiriman
Lampiran 12	Kwitansi dan Contoh Faktur.....