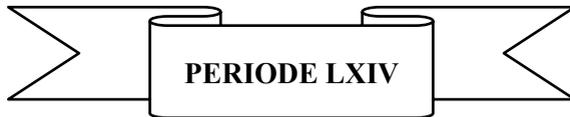


**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK ALBA MEDIKA
JL. BABATAN PANTAI NO. 1A, SURABAYA
23 SEPTEMBER - 26 OKTOBER 2024**



DISUSUN OLEH :

**BRIGITA MERLINE WIASAL, S.Farm.
NPM. 2448724006**

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

2025

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK ALBA MEDIKA
JL. BABATAN PANTAI NO. 1A, SURABAYA
23 SEPTEMBER - 26 OKTOBER 2024**

DISUSUN OLEH:

**BRIGITA MERLINE WIASAL, S.Farm.
NPM. 2448724006**

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

DISETUJUI OLEH:



**apt. Joyce Ratnaningsih, Sp.FRS.
SIPA. 503.446/449/B/SIPA/436.7.15.2022**

Pembimbing II



**Prof. Dr. Tutuk Budiati, MS., Apt.
NIK. 241.18.0996**

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER

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

Nama : Brigita Merline Wiasal, S.Farm.

NRP : 2448724006

menyetujui laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker saya,

Di : Apotek Alba Medika

Alamat : Jl. Babatan Pantai No. 1A, Surabaya

Waktu pelaksanaan : 23 September - 26 Oktober 2024

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 laporan PKPA ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 14 April 2025
Yang menyatakan



Brigita Merline Wiasal, S.Farm.
2448724006

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis haturkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas Kasih dan Karunia-Nya sehingga Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker di Apotek Alba Medika yang dilaksanakan pada tanggal 23 September - 26 Oktober 2024 dapat terselesaikan dengan baik. Laporan ini disusun sebagai bentuk dokumentasi kegiatan penulis serta untuk memenuhi persyaratan akademis dalam memperoleh gelar Apoteker.

Penulis menyampaikan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah banyak membantu dan mendukung selama PKPA ini:

1. apt. Joyce Ratnaningsih, Sp.FRS. selaku pemilik sarana praktik PKPA sekaligus dosen pembimbing 1 yang telah banyak memberikan arahan terkait pelayanan di apotek dan motivasi kepada penulis untuk menjadi Apoteker yang Berintegritas di masa depan.
2. Prof. Dr. Tutuk Budiati, MS., Apt. selaku dosen pembimbing 2 yang telah banyak memberikan arahan dan motivasi kepada penulis.
3. apt. Catherine Caroline, S.Si., M.Si. selaku Koordinator Praktik Kerja Profesi Apoteker Bidang Apotek dan Sarana Distribusi.
4. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Profesi Apoteker sekaligus dosen penasihat akademik.
5. apt. Ida Ayu Andri Parwitha, S.Farm., M.Farm. dan apt. Vania Denise Djunaidy, S.Farm., M.Farm.Klin. selaku dosen yang selalu mendukung dan membimbing penulis.
6. Seluruh tenaga kefarmasian serta non kefarmasian di Apotek Alba Medika yang telah banyak membantu selama proses PKPA.
7. Seluruh pihak yang telah memberikan dukungan secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk kritik dan saran yang membangun agar laporan ini dapat lebih disempurnakan. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi para pembaca terkhususnya calon apoteker lainnya.

Surabaya, 14 April 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Praktik Kerja Profesi Apoteker di Apotek.....	1
1.2 Tujuan Praktik Kerja Profesi Apoteker di Apotek	3
1.3 Manfaat Praktik Kerja Profesi Apoteker di Apotek	4
BAB 2 TINJAUAN UMUM APOTEK.....	5
2.1 Tinjauan tentang Apotek.....	5
2.1.1 Definisi dan Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	5
2.1.2 Landasan Hukum Pelayanan di Apotek.....	6
2.2 Pendirian Apotek	7
2.2.1 Lokasi.....	7
2.2.2 Bangunan, Sarana, Prasarana, dan Peralatan di Apotek	8
2.2.3 Ketenagaan (Sumber Daya Manusia)	10
2.2.4 Surat Ijin Apotek	11
2.2.5 Registrasi Ijin Apotek melalui OSS.....	13
2.3 Definisi Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai.....	14
2.4 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai (BMHP)	14
2.4.1 Perencanaan.....	15

Halaman

2.4.2	Pengadaan	15
2.4.3	Penerimaan	15
2.4.4	Penyimpanan	15
2.4.5	Pemusnahan dan Penarikan.....	16
2.4.6	Pengendalian	17
2.4.7	Pencatatan dan Pelaporan.....	17
2.5	Pelayanan Farmasi Klinis.....	18
2.5.1	Pengkajian Resep.....	18
2.5.2	Dispensing.....	19
2.5.3	Pelayanan Informasi Obat (PIO)	20
2.5.4	Konseling	22
2.5.5	Pelayanan Kefarmasian di Rumah (<i>Home Pharmacy Care</i>)	24
2.5.6	Pemantauan Terapi Obat (PTO).....	26
2.5.7	Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	27
BAB 3	TINJAUAN KHUSUS APOTEK ALBA MEDIKA	30
3.1	Sejarah Apotek	30
3.2	Visi dan Misi Apotek	31
3.2.1	Visi Apotek	31
3.2.2	Misi Apotek.....	31
3.3	Logo Apotek.....	32
3.4	Lokasi, Bangunan, Sarana, dan Prasarana	32
3.4.1	Lokasi.....	32
3.4.2	Bangunan.....	33
3.4.3	Sarana dan Prasarana	34
3.5	Struktur Organisasi dan Personalia.....	35

Halaman

3.6	Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai.....	36
3.6.1	Perencanaan.....	36
3.6.2	Pengadaan	37
3.6.3	Penerimaan	40
3.6.4	Penyimpanan	41
3.6.5	Pemusnahan.....	42
3.6.6	Pengendalian	43
3.6.7	Pencatatan dan Pelaporan.....	44
3.7	Pelayanan Farmasi Klinis di Apotek	45
3.7.1	Pengkajian Resep dan Dispensing	45
3.7.2	Pelayanan Non Resep atau Swamedikasi.....	47
3.7.3	Pelayanan Informasi Obat (PIO)	48
3.7.4	Konseling	48
3.7.5	Jasa Pengantaran Obat	49
3.8	Strategi Pengembangan Apotek	49
BAB 4	LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	51
4.1	Telaah Resep Kasus Hipertensi	51
4.1.1	Resep.....	51
4.1.2	Skrining Administratif.....	51
4.1.3	Skrining Farmasetik.....	52
4.1.4	Skrining Klinis.....	52
4.1.5	Kesesuaian Dosis	54
4.1.6	Etiket.....	54
4.1.7	Pembahasan	55
4.1.8	Gambaran Sesi KIE	57

Halaman

4.2	Telaah Resep Kasus Infeksi	59
4.2.1	Resep	59
4.2.2	Skrining Administratif	59
4.2.3	Skrining Farmasetik	59
4.2.4	Skrining Klinis	60
4.2.5	Kesesuaian Dosis	61
4.2.6	Etiket	62
4.2.7	Pembahasan	62
4.2.8	Gambaran Sesi KIE	64
4.3	Telaah Resep Kasus Diabetes	65
4.3.1	Resep	65
4.3.2	Skrining Administratif	66
4.3.3	Skrining Farmasetik	66
4.3.4	Skrining Klinis	66
4.3.5	Kesesuaian Dosis	68
4.3.6	Etiket	69
4.3.7	Pembahasan	70
4.3.8	Gambaran Sesi KIE	72
4.4	Telaah Resep Pasien Pediatri	74
4.4.1	Resep	74
4.4.2	Skrining Administratif	74
4.4.3	Skrining Farmasetik	74
4.4.4	Skrining Klinis	75
4.4.5	Perhitungan Obat untuk Resep Racikan	77
4.4.6	Kesesuaian Dosis	78
4.4.7	Langkah Pengerjaan Resep Racikan	78

	Halaman
4.4.8 Etiket.....	79
4.4.9 Pembahasan.....	80
4.4.10 Gambaran Sesi KIE	81
4.5 Pelayanan Swamedikasi.....	83
4.5.1 Skenario Kasus Swamedikasi.....	83
4.5.2 Penggalan Informasi	83
4.5.3 WWHAM.....	84
4.5.4 Hasil Penilaian.....	84
4.5.5 Rekomendasi	85
4.5.6 Tinjauan Obat yang Diterima Pasien.....	85
4.5.7 KIE Pasien Swamedikasi	86
4.6 Poster Promosi Kesehatan.....	87
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	89
5.1 Kesimpulan	89
5.2 Saran	89
DAFTAR PUSTAKA.....	90
LAMPIRAN.....	95

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1. Skrining administratif resep kasus hipertensi	51
Tabel 4.2. Skrining farmasetik resep kasus hipertensi	52
Tabel 4.3. Tinjauan klinis obat salbutamol	52
Tabel 4.4. Tinjauan klinis obat amlodipin	53
Tabel 4.5. Tinjauan klinis obat natrium diklofenak	53
Tabel 4.6. Kesesuaian dosis resep kasus hipertensi	54
Tabel 4.7. Etiket resep kasus hipertensi.....	54
Tabel 4.8. Skrining administratif resep kasus infeksi.....	59
Tabel 4.9. Skrining farmasetik resep kasus infeksi	59
Tabel 4.10. Tinjauan klinis obat amoksisilin	60
Tabel 4.11. Tinjauan klinis obat deksametason	60
Tabel 4.12. Tinjauan klinis obat parasetamol	61
Tabel 4.13. Kesesuaian dosis resep kasus infeksi	61
Tabel 4.14. Etiket resep kasus infeksi	62
Tabel 4.15. Skrining administratif resep kasus diabetes	66
Tabel 4.16. Skrining farmasetik resep kasus diabetes	66
Tabel 4.17. Tinjauan klinis metformin	66
Tabel 4.18. Tinjauan klinis dapagliflozin	67
Tabel 4.19. Tinjauan klinis sitagliptin	67
Tabel 4.20. Tinjauan klinis pioglitazone	68
Tabel 4.21. Tinjauan klinis rosuvastatin	68
Tabel 4.22. Kesesuaian dosis resep kasus diabetes	68
Tabel 4.23. Etiket resep kasus diabetes	69

Halaman

Tabel 4.24.	Skrining administratif resep kasus pasien pediatri.....	74
Tabel 4.25.	Skrining farmasetik resep kasus pasien pediatri	74
Tabel 4.26.	Tinjauan klinis parasetamol.....	75
Tabel 4.27.	Tinjauan klinis ambroksol	75
Tabel 4.28.	Tinjauan klinis klorfeniramin maleat	76
Tabel 4.29.	Tinjauan klinis deksametason.....	76
Tabel 4.30.	Perhitungan obat untuk resep racikan	77
Tabel 4.31.	Kesesuaian dosis resep kasus pasien pediatri	78
Tabel 4.32.	Etiket resep kasus pasien pediatri	79
Tabel 4.33.	Poin WWHAM hasil penggalan informasi.....	84

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Tanda khusus obat bebas	28
Gambar 2.2. Tanda khusus obat bebas terbatas	28
Gambar 2.3. Tanda peringatan obat bebas terbatas	28
Gambar 3.1. Logo apotek Alba Medika	32
Gambar 3.2. Papan nama apotek Alba Medika Babatan	32
Gambar 3.3. Papan nama klinik Alba Medika Ploso.....	33
Gambar 3.4. Desain apotek Alba Medika.....	33
Gambar 3.5. Papan nama praktik apoteker	35
Gambar 3.6. Struktur organisasi apotek Alba Medika	36
Gambar 3.7. Dokumentasi pelayanan resep.....	46
Gambar 4.1. Resep kasus hipertensi.....	51
Gambar 4.2. Resep kasus infeksi	59
Gambar 4.3. Resep kasus diabetes	65
Gambar 4.4. Resep kasus pasien pediatri	74
Gambar 4.5. Sediaan Batsaria	85
Gambar 4.6. Poster tips pembelian obat melalui <i>e-commerce</i>	88

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Berita Acara Pemusnahan Obat	95
Lampiran 2. Berita Acara Pemusnahan Resep	97
Lampiran 3. Kartu Stok.....	98
Lampiran 4. Form Turunan Resep.....	99
Lampiran 5. Etiket	100
Lampiran 6. Surat Pesanan Obat Reguler	101
Lampiran 7. Surat Pesanan Obat Narkotika	102
Lampiran 8. Surat Pesanan Obat Psikotropika.....	103
Lampiran 9. Surat Pesanan Obat Prekursor	104
Lampiran 10. Surat Pesanan Obat-Obat Tertentu.....	105

DAFTAR SINGKATAN

APJ	: Apoteker Penanggung Jawab
BMHP	: Bahan Medis Habis Pakai
BPJS	: Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
BPOM	: Badan Pengawas Obat dan Makanan
cAMP	: <i>cyclic adenosine monophosphate</i>
COX	: <i>Cyclooxygenase</i>
CTM	: <i>Chlorpheniramine maleate</i>
DPP-4 inh	: <i>Dipeptidyl peptidase-4 inhibitor</i>
dtd	: <i>da tales dose</i>
FEFO	: <i>First Expired First Out</i>
FIFO	: <i>First In First Out</i>
GLP 1	: <i>Glucagon-like peptide-1</i>
HMG-CoA	: <i>3-hydroxy-3-methyl-glutaryl-Coenzyme A</i>
JKN	: Jaminan Kesehatan Nasional
KIE	: Komunikasi, Informasi, Edukasi
LASA	: <i>Look Alike Sound Alike</i>
LDL	: <i>Low Density Lipoprotein</i>
MESO	: Monitoring Efek Samping Obat
MLCK	: <i>Myosin Light Chain Kinase</i>
NAPQI	: <i>N-acetyl-pbenzoquinoneimine</i>
OBT	: Obat Bebas Terbatas
OSS	: <i>Online System Submission</i>
OTC	: <i>Over the Counter</i>
OWA	: Obat Wajib Apotek

PBF	: Perusahaan Besar Farmasi
PIO	: Pelayanan Informasi Obat
PRB	: Pasien Rujuk Balik
PTO	: Pemantauan Terapi Obat
ROTD	: Reaksi Obat yang Tidak Diinginkan
SGLT-2 inh	: <i>Sodium Glucose cotransporter-2 inhibitor</i>
SIPA	: Surat Ijin Praktik Apoteker
SIPTTK	: Surat Ijin Praktik Tenaga Teknis Kefarmasian
SOP	: <i>Standard Operating Procedure</i>
SP	: Surat Pesanan
STRA	: Surat Tanda Registrasi Apoteker
TTGO	: Tes Toleransi Glukosa Oral
TVF	: Tenaga Vokasi Farmasi
XR	: <i>Extended Release</i>