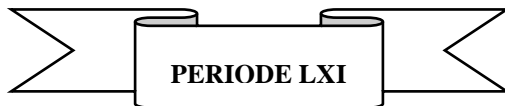


**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK ALBA MEDIKA
JL. BABATAN PANTAI NO. 1A, SURABAYA
02 MEI 2023 – 03 JUNI 2023**



**DISUSUN OLEH:
IRENE PATRICIA SYAIFUL
2448722104**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2023**

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK ALBA MEDIKA
JL. BABATAN PANTAI NO. 1A, SURABAYA
02 MEI 2023 – 03 JUNI 2023**

DISUSUN OLEH:

**IRENE PATRICIA SYAIFUL
2448722104**

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

DISETUJUI OLEH:

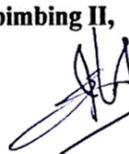
Pembimbing I,



apt. Dra. Joyce R., Sp.FRS

SIPA: 503.446/449/B/SIPA/436.7.15/2022

Pembimbing II,



apt. Dr. Dra. Monica W., S., M.Sc.

NIK. 241.13.1788

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Irene Patricia Syaiful

NRP : 2448722104

Menyetujui laporan PKPA kami:

Tempat : Apotek Alba Medika

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

Waktu Pelaksanaan : 02 Mei 2023 – 03 Juni 2023

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 kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 14 Juni 2023



Irene Patricia Syaiful

2448722104

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkat, rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker secara luring serta menyelesaikan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Alba Medika pada tanggal 02 Mei 2023 hingga 03 Juni 2023. Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Praktek Kerja Profesi Apoteker dan penyusunan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat terselesaikan tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah membantu selama proses pembuatan laporan ini, khususnya kepada:

1. apt. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D., G.Dip.Sc., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah menyediakan fasilitas untuk pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker sehingga laporan ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah menyediakan fasilitas, kesempatan dan bantuan teknis untuk pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker sehingga laporan ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm., selaku Ketua dan apt. Ida Ayu Andri P., S.Farm, M.Farm., selaku sekretaris Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah menyediakan fasilitas, memberikan kesempatan, waktu

dan tenaga untuk pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker sehingga laporan ini dapat terselesaikan dengan baik.

4. apt. Catherine Caroline, M.Si., selaku koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek yang telah membantu dan memberikan kesempatan melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Alba Medika.
5. apt. Dra. Joyce Ratnaningsih, Sp.FRS., selaku pembimbing I dan sebagai Pemilik Sarana Apotek (PSA) Alba Medika yang telah memberikan kesempatan, meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing dan mengarahkan penulis selama pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker dan penyusunan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
6. apt. Dr. Dra. Monica Widyawati, S., M.Sc., selaku pembimbing II yang telah menyediakan waktu dan tenaga dalam memberikan bimbingan, saran serta nasihat sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
7. Keluarga penulis, Ayah (Syaiful Riwu), Ibu (Ade Siska Marselin Dudu), Nenek (Yohana Radandima), Om (Jeffries Allan Adhysatrio Dudu), Kakak (Angel Maharani Dewi Putri) dan adik (Claudya Sizika Beatrix Syaiful dan Septyo Mark Putra Syaiful) yang selalu memberikan dukungan, nasehat, semangat, doa serta dukungan material guna kelancaran dalam Praktek Kerja Profesi Apoteker yang diselenggarakan oleh Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
8. Teman-teman kelompok Alba Medika, Maria Yolanta Ngadha, Gaudensia Wulandari Medan, Kresensia Nou Jerubu, Maria Flaviana dan Steven Henry yang telah memberikan dukungan dan bantuan selama Praktek Kerja Profesi Apoteker.

9. Teman-teman seperjuangan selama masa perkuliahan, Grace Jeane Carolin Lepa, Oktaviani Fitria Susanti, Aurelia Elma Gasa, Yohana Imelda Siga, Yoachina Deveruna Talu, Maria Yolanta Ngadha, Gaudensia Wulandari Medan, Kresensia Nou Jerubu, Maria Flaviana dan Grace Nali yang selalu menyemangati, memberikan motivasi dan mendukung satu sama lain.
10. Teman-teman Program Studi Pendidikan Pendidikan Profesi Apoteker angkatan LXI yang telah memberikan bantuan secara langsung maupun tidak langsung kepada penulis.
11. Semua orang yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung dalam pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker dan penyusunan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan ini, sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran yang dapat menjadi perbaikan di masa mendatang. Penulis mengharapkan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek ini dapat bermanfaat bagi teman sejawat serta masyarakat yang membutuhkan.

Surabaya, 14 Juni 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
2.1 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).....	5
3.1 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA)	5
BAB 2 TINJAUAN UMUM APOTEK	7
2.1 Definisi Apotek.....	7
2.2 Pendirian Apotek	8
2.2.1 Lokasi	8
2.2.2 Bangunan.....	9
2.2.3 Sarana, Prasarana dan Peralatan	9
2.2.4 Sumber Daya Manusia	10
2.2.5 Alur Administrasi	11
2.3 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan dan Bahan Medis Habis Pakai (BMHP).....	18
2.3.1 Perencanaan.....	19
2.3.2 Pengadaan.....	33
2.3.3 Penerimaan	39
2.3.4 Penyimpanan	40
2.3.5 Pemusnahan.....	47
2.3.6 Pengendalian	48

	Halaman
2.3.7	Pencatatan dan Pelaporan 52
2.4	Pelayanan Kefarmasian 53
2.4.1	Pengkajian dan Pelayanan Resep 53
2.4.2	Dispensing 56
2.4.3	Pelayanan Informasi Obat (PIO) 58
2.4.4	Konseling..... 61
2.4.5	Pelayanan Kefarmasian di Rumah (<i>Home Pharmacy Care</i>)..... 64
2.4.6	Pemantauan Terapi Obat (PTO)..... 67
2.4.7	Monitoring Efek Samping Obat (MESO)..... 70
BAB 3 TINJAUAN KHUSUS APOTEK ALBA MEDIKA 72	
3.1	Tinjauan tentang Apotek Alba Medika 72
3.1.1	Sejarah dan Perkembangan Apotek Alba Medika..... 72
3.1.2	Logo Apotek Alba Medika 73
3.1.3	Visi dan Misi Apotek Alba Medika 74
3.1.4	Struktur Organisasi Apotek Alba Medika..... 74
3.1.5	Personalia Alba Medika..... 75
3.1.6	Jam Operasional Alba Medika..... 75
3.2	Lokasi, Bangunan, Tata Ruang 75
3.2.1	Lokasi Alba Medika 75
3.2.2	Bangunan Apotek Alba Medika..... 76
3.2.3	Tata Ruang Apotek Alba Medika 76
3.3	Sarana dan Prasarana..... 77
3.3.1	Sarana Alba Medika 77
3.3.2	Prasarana Alba Medika..... 77
3.4	Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan dan Bahan Medis Habis Pakai..... 78

	Halaman
3.4.1	Perencanaan..... 79
3.4.2	Pengadaan..... 79
3.4.3	Penerimaan 81
3.4.4	Penataan..... 82
3.4.5	Penyimpanan 83
3.4.6	Pemusnahan..... 83
3.4.7	Pencatatan dan Pelaporan 84
3.5	Pelayanan Kefarmasian di Apotek Alba Medika 85
3.5.1	Pelayanan Resep..... 85
3.5.2	Pelayanan Non-Resep..... 87
BAB 4 LAPORAN HASIL KEGIATAN 89	
4.1	Resep Penyakit Infeksi 89
4.1.1	Tinjauan Resep 89
4.1.2	Skrining Administrasi 90
4.1.3	Skrining Farmasetik..... 91
4.1.4	Skrining Klinis 92
4.1.5	Kesesuaian Dosis Obat 96
4.1.6	Kebutuhan Obat..... 97
4.1.7	Alur Pelayanan Resep..... 97
4.1.8	Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE) 100
4.1.9	Pembahasan Resep 102
4.2	Resep Penyakit Kardiovaskular 103
4.2.1	Tinjauan Resep 103
4.2.2	Skrining Administrasi 104
4.2.3	Skrining Farmasetik..... 105
4.2.4	Skrining Klinis 106

	Halaman
4.2.5	Kesesuaian Dosis Obat 112
4.2.6	Kebutuhan Obat..... 113
4.2.7	Alur Pelayanan Resep..... 113
4.2.8	Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE) 117
4.2.9	Pembahasan Resep 118
4.3	Resep Penyakit Gangguan Pencernaan..... 120
4.3.1	Tinjauan Resep 120
4.3.2	Skrining Administrasi 121
4.3.3	Skrining Farmasetik..... 121
4.3.4	Skrining Klinis 122
4.3.5	Kesesuaian Dosis Obat 126
4.3.6	Kebutuhan Obat..... 126
4.3.7	Alur Pelayanan Resep..... 127
4.3.8	Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE) 130
4.3.9	Pembahasan Resep 131
4.4	Resep Anak 132
4.4.1	Tinjauan Resep 132
4.4.2	Skrining Administrasi 133
4.4.3	Skrining Farmasetik..... 134
4.4.4	Skrining Klinis 135
4.4.5	Kesesuaian Dosis Obat 139
4.4.6	Kebutuhan Obat..... 140
4.4.7	Alur Pelayanan Resep..... 140
4.4.8	Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE) 144
4.4.9	Pembahasan Resep 145
4.5	Pelayanan Non-Resep (Swamedikasi)..... 146

	Halaman
4.5.1 Penggalian Informasi dan Kasus Pasien	146
4.5.2 Tinjauan Obat	148
4.5.3 Alur Pelayanan KIE.....	149
4.6 Tugas Tambahan Apotek Alba Medika.....	146
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	152
5.1 Kesimpulan.....	152
5.2 Saran.....	153
DAFTAR PUSTAKA.....	154
LAMPIRAN.....	157

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Metode Kombinasi	27
Tabel 4.1 Skrining Administrasi Resep Penyakit Infeksi	90
Tabel 4.2 Skrining Farmasetik Resep Penyakit Infeksi	91
Tabel 4.3 Tinjauan Kesesuaian Dosis Obat Antiinfeksi	96
Tabel 4.4 Kebutuhan Obat Resep Penyakit Infeksi	97
Tabel 4.5 Skrining Administrasi Resep Penyakit Kardiovaskular	104
Tabel 4.6 Skrining Farmasetik Resep Penyakit Kardiovaskular	105
Tabel 4.7 Tinjauan Kesesuaian Dosis Obat Kardiovaskular	112
Tabel 4.8 Kebutuhan Obat Resep Penyakit Kardiovaskular	113
Tabel 4.9 Skrining Administrasi Resep Penyakit Gangguan Pencernaan	121
Tabel 4.10 Skrining Farmasetik Resep Penyakit Gangguan Pencernaan	121
Tabel 4.11 Tinjauan Kesesuaian Dosis Obat Penyakit Gangguan Pencernaan	126
Tabel 4.12 Kebutuhan Obat Resep Penyakit Gangguan Pencernaan	126
Tabel 4.13 Skrining Administrasi Resep Anak	133
Tabel 4.14 Skrining Farmasetik Resep Anak	134
Tabel 4.15 Perhitungan Kesesuaian Dosis Obat	139
Tabel 4.16 Kebutuhan Obat Resep Anak	140
Tabel 4.17 Metode WWHAM	147

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Logo Obat Bebas	28
Gambar 2.2 Logo Obat Bebas Terbatas	29
Gambar 2.3 Logo Obat Keras.....	29
Gambar 2.4 Logo Obat Narkotika	30
Gambar 2.5 Logo Obat Herbal Jamu.....	31
Gambar 2.6 Logo Obat Herbal Terstandar (OHT).....	32
Gambar 2.7 Logo Obat Tradisional Fitofarmaka.....	32
Gambar 2.8 Surat Pemesanan Sediaan Farmasi	35
Gambar 2.9 Surat Pesanan Narkotika.....	36
Gambar 2.10 Surat Pesanan Psikotropika	37
Gambar 2.11 Contoh Lemari Penyimpanan Obat <i>High Alert</i>	44
Gambar 2.12 Contoh Label <i>High Alert</i>	45
Gambar 2.13 Contoh Obat LASA dengan Kekuatan yang Berbeda.....	45
Gambar 2.14 Contoh Obat LASA dengan Bentuk Sediaan Berbeda.....	45
Gambar 2.15 Contoh Obat LASA dengan Kandungan Zat Aktif Berbeda	46
Gambar 2.16 Contoh Obat LASA Disimpan Tidak Berdekatan dan Diberi Label “LASA”	46
Gambar 2.17 Contoh Label LASA	46
Gambar 2.18 Catatan Pengobatan Pasien	58
Gambar 2.19 Dokumentasi Pelayanan Informasi Obat (PIO)	60
Gambar 2.20 Dokumentasi Konseling	62
Gambar 2.21 Dokumentasi Pelayanan Kefarmasian di Rumah.....	65
Gambar 2.22 Dokumentasi Pemantauan Terapi Obat (PTO).....	68

Halaman

Gambar 2.23	Dokumentasi Monitoring Efek Samping Obat (MESO)....	71
Gambar 3.1	Logo Alba Medika.....	74
Gambar 3.2	Struktur Organisasi PT. Alba Medika.....	75
Gambar 3.3	Stempel SOP Penerimaan Resep.....	86
Gambar 4.1	Resep Antiinfeksi.....	90
Gambar 4.2	Stempel SOP Penerimaan Resep.....	99
Gambar 4.3	Etiket Putih Amoxsan.....	99
Gambar 4.4	Etiket Putih Eflagen.....	99
Gambar 4.5	<i>Copy Resep</i> Antiinfeksi.....	100
Gambar 4.6	Resep Penyakit Kardiovaskular.....	104
Gambar 4.7	Stempel SOP Penerimaan Resep.....	115
Gambar 4.8	Etiket Putih Irvell.....	115
Gambar 4.9	Etiket Putih Cardio Aspirin.....	115
Gambar 4.10	Etiket Putih Cholestat.....	116
Gambar 4.11	<i>Copy Resep</i> Kardiovaskular.....	116
Gambar 4.12	Resep Penyakit Gangguan Pencernaan.....	120
Gambar 4.13	Stempel SOP Penerimaan Resep.....	128
Gambar 4.14	Etiket Putih Ranitidine.....	128
Gambar 4.15	Etiket Putih Omeprazole.....	129
Gambar 4.16	<i>Copy Resep</i> Penyakit Gangguan Pencernaan.....	129
Gambar 4.17	Resep Anak.....	133
Gambar 4.18	Stempel SOP Penerimaan Resep.....	142
Gambar 4.19	Etiket Putih Obat Racikan.....	143
Gambar 4.20	<i>Copy Resep</i>	143
Gambar 4.21	Tugas Poster Cara Penggunaan Tetes Mata.....	143

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
LAMPIRAN 1 Surat Pesanan Obat Narkotika	157
LAMPIRAN 2 Surat Pesanan Obat Psikotropika	158
LAMPIRAN 3 Surat Pesanan Obat Prekursor	159
LAMPIRAN 4 Contoh Faktur	160
LAMPIRAN 5 Kartu Stok	161
LAMPIRAN 6 Etiket Apotek Alba Medika	162
LAMPIRAN 7 <i>Copy Resep</i> Apotek Alba Medika	163
LAMPIRAN 8 Lemari Obat Narkotika dan Psikotropika Apotek Alba Medika	164
LAMPIRAN 9 Lemari Obat Prekursor Apotek Alba Medika	165
LAMPIRAN 10 Tempat Penerimaan Resep dan Penyerahan Obat	166
LAMPIRAN 11 Ruangan Peracikan Obat	167
LAMPIRAN 12 Ruangan Tunggu Apotek Alba Medika	168
LAMPIRAN 13 Ruangan Kasir Apotek Alba Medika	169
LAMPIRAN 14 Papan Nama Apoteker di Apotek Alba Medika	170
LAMPIRAN 15 Papan Nama Apotek Alba Medika	171
LAMPIRAN 16 Daftar 50 Obat di Apotek Alba Medika	171