

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



PERIODE LIX

**DISUSUN OLEH:
VIOLA MARGARETHA JOSEPH WIRAWAN
NPM. 2448721133**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2022**

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER

DI

APOTEK ALBA MEDIKA

JL. BABATAN PANTAI NO. 1A, SURABAYA

DISUSUN OLEH:

VIOLA MARGARETHA JOSEPH WIRAWAN, S.Farm.

NPM. 2448721133

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

PERIODE LIX

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH:



**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Viola Margaretha Joseph Wirawan, S.Farm.

NPM : 2448721133

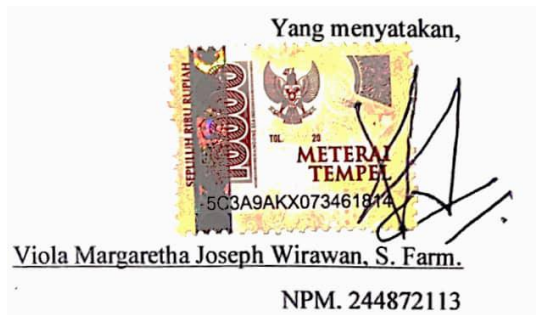
Menyetujui laporan PKPA ini:

Metode : Luring

Waktu Pelaksanaan: 30 Mei – 2 Juli 2022

Untuk dipublikasikan/ 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, 1 Agustus 2022



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker dapat terlaksana dan terselesaikan dengan baik secara luring pada tanggal 30 Mei 2022 – 2 Juli 2022. Praktek Kerja Profesi Apoteker adalah salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar apoteker pada Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Penulis selaku mahasiswa PKPA mendapatkan pembelajaran dan pengalaman mengenai peranan seorang apoteker dalam pelayanan kefarmasian di apotek.

Penulis menyadari bahwa penulisan laporan PKPA ini dapat terselesaikan tidak lepas dari bantuan orang-orang di sekitar penulis. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Tuhan Yesus yang selalu memberkati, memberikan kekuatan kepada penulis dari awal hingga akhir pengerjaan skripsi ini.
2. Orangtua penulis yang selalu mendoakan, memberi motivasi, dan mendukung baik secara moril maupun material sehingga proses studi dan penulisan skripsi ini dapat berjalan dengan lancar.
3. Dra. apt. Joyce Ratnaningsih, Sp.FRS. selaku pemilik sarana Apotek Alba Medika sekaligus pembimbing I, yang telah memberikan waktu, kesempatan, ilmu, dan dengan sabar memberikan arahan kepada mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya untuk dapat melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
4. Dr. apt. Monica Widyawati Setiawan, M.Sc. selaku Pembimbing II, yang telah meluangkan waktu, tenaga, ilmu,

dan kesabarannya untuk membimbing selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.

5. Drs. apt. Kuncoro Foe, Ph.D., G.Dip.Sc., Ph.D., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
6. apt. Sumi Wijaya, Ph.D., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
7. apt. Restry Sinansari, S.farm., M.Farm. dan apt. Ida Ayu Andri Parwitha, S.Farm., M.Farm., selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
8. apt. Catherine Caroline, S.Si., M.Si., selaku Koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker di apotek yang telah menyediakan waktu dalam penyelenggaraan kegiatan PKPA di Apotek
9. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker Periode LIX Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berjuang bersama-sama
10. Seluruh pihak yang turut membantu selama kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker berlangsung.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan, maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan ini. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi kepentingan masyarakat.

Surabaya, Agustus 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1: PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Praktek Kerja Profesi Apoteker	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 Definisi Apotek	6
2.2 Pendirian Apotek	6
2.2.1 Persyaratan Pendirian Apotek	6
2.2.2 Perizinan Pendirian Apotek	10
2.2.3 Alur Administrasi Pendirian Apotek	12
2.2.4 Alur Pengurusan Registrasi, Izin Praktik, dan Izin Kerja Tenaga Kefarmasian	15
2.3 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis HabisPakai (BMHP)	23
2.3.1 Perencanaan	24
2.3.2 Pengadaan	29
2.3.3 Penerimaan	34
2.3.4 Penyimpanan	37
2.3.5 Pemusnahan dan Penarikan	45
2.3.6 Pengendalian	47

Halaman

2.3.7 Pencatatan dan Pelaporan.....	48
2.4 Pelayanan Farmasi Klinik.....	49
2.4.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep.....	50
2.4.2 Dispensing.....	52
2.4.3 Pelayanan Informasi Obat (PIO).....	54
2.4.4 Konseling.....	56
2.4.5 Pelayanan Kefarmasian di Rumah (<i>Home Pharmacy Care</i>).....	58
2.4.6 Pemantauan Terapi Obat (PTO).....	60
2.4.7 Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	62
BAB 3: TINJAUAN KHUSUS APOTEK TEMPAT PKPA.....	64
3.1 Sejarah Apotek.....	64
3.2 Struktur Organisasi dan Personalia.....	65
3.2.1 Struktur Organisasi.....	65
3.2.2 Ketenagaan.....	65
3.3 Lokasi, Bangunan, Sarana, dan Prasarana.....	66
3.3.1 Lokasi dan Bangunan Apotek Alba Medika.....	66
3.3.2 Sarana dan Prasaran Apotek Alba Medika.....	66
3.4 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai.....	67
3.4.1 Perencanaan.....	68
3.4.2 Pengadaan.....	69
3.4.3 Penerimaan.....	70
3.4.4 Penataan.....	71
3.4.5 Penyimpanan.....	72
3.4.6 Pemusnahan.....	72
3.4.7 Pencatatan dan Pelaporan.....	73

Halaman

3.5 Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	74
3.5.1 Pelayanan Resep.....	74
3.5.2 Pelayanan Non Resep.....	76
BAB 4: LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	78
4.1 Pembahasan Resep Hipertensi	78
4.1.1 Skrining Administratif	79
4.1.2 Skrining Farmasetik	79
4.1.3 Skrining Klinis	80
1. Amlodipine	80
2. Lisinopril.....	81
4.1.4 Kesesuaian Dosis.....	83
4.1.5 Alur Pelayanan Resep atau Pengerjaan Resep	84
4.1.6 KIE pada Pasien	87
4.1.7 Pembahasan Resep	88
4.2 Pembahasan Resep Anak	90
4.2.1 Skrining Administratif	90
4.2.2 Skrining Farmasetik	91
4.2.3 Skrining Klinis	91
1. Antasida	91
2. Domperidone	92
4.2.4 Kesesuaian Dosis.....	94
4.2.5 Alur Pelayanan Resep atau Pengerjaan Resep	94
4.2.6 KIE pada Pasien	97
4.2.7 Pembahasan Resep	98
4.3 Pembahasan Resep Infeksi.....	100
4.3.1 Skrining Administratif	100
4.3.2 Skrining Farmasetik	101

	Halaman
4.3.3 Skrining Klinis	101
1. Amoxicillin	101
2. Mefinal.....	103
4.3.4 Kesesuaian Dosis.....	105
4.3.5 Alur Pelayanan Resep atau Pengerjaan Resep	105
4.3.6 KIE pada Pasien	108
4.3.7 Pembahasan Resep	109
4.4 Pembahasan Resep Diabetes Melitus	111
4.4.1 Skrining Administratif	111
4.4.2 Skrining Farmasetik	112
4.4.3 Skrining Klinis	112
1. Glimepirid	112
2. Candesartan.....	114
4.4.4 Kesesuaian Dosis.....	115
4.4.5 Alur Pelayanan Resep atau Pengerjaan Resep	116
4.4.6 KIE pada Pasien	119
4.4.7 Pembahasan Resep	120
4.5 Pelayanan Swamedikasi	121
4.5.1 Penggalian Informasi (<i>Assesment</i>) Pasien.....	122
4.5.2 Tinjauan tentang Siladex Hijau Sirup	123
4.5.3 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi	125
4.6 Leaflet Demam Berdarah	126
BAB 5: PENUTUP	127
5.1 Kesimpulan	127
5.2 Saran.....	127
DAFTAR PUSTAKA	129
LAMPIRAN	130

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1	Metode Kombinasi29
Tabel 4.1	Skrining Administratif Resep Hipertensi79
Tabel 4.2	Skrining Farmasetik Resep Hipertensi79
Tabel 4.3	Kesesuaian Dosis83
Tabel 4.4	Skrining Administratif Resep Anak90
Tabel 4.5	Skrining Farmasetik Resep Anak91
Tabel 4.6	Kesesuaian Dosis94
Tabel 4.7	Skrining Administratif Resep Infeksi100
Tabel 4.8	Skrining Farmasetik Resep Infeksi101
Tabel 4.9	Kesesuaian Dosis105
Tabel 4.10	Skrining Administratif Resep Diabetes111
Tabel 4.11	Skrining Farmasetik Resep Diabetes112
Tabel 4.12	Kesesuaian Dosis115
Tabel 4.13	Pertanyaan yang Diajukan kepada Pasien122

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1	Contoh Permohonan SIA11
Gambar 2.2	Surat Permohonan Pengajuan STRA17
Gambar 2.3	Surat Permohonan Pengajuan SIPA21
Gambar 2.4	Surat Pesanan Sediaan Farmasi32
Gambar 2.5	Surat Pesanan Narkotika.....33
Gambar 2.6	Surat Pesanan Psikotropika34
Gambar 2.7	Surat Pendelegasian Kewenangan36
Gambar 2.8	Tanda Peringatan pada Obat Bebas Terbatas ...38
Gambar 2.9	Kartu Stok.....44
Gambar 2.10	Berita Acara Pemusnahan Obat Kadaluwarsa ...46
Gambar 2.11	Berita Acara Pemusnahan Resep.....47
Gambar 2.12	Pelaporan Narkotika49
Gambar 2.13	Pelaporan Psikotropika49
Gambar 2.14	Skrining Resep.....51
Gambar 2.15	Catatan Pengobatan Pasien54
Gambar 2.16	Dokumentasi Pelayanan Informasi Obat56
Gambar 2.17	Dokumentasi Konseling58
Gambar 2.18	Dokumentasi Pelayanan Kefarmasian di Rumah60
Gambar 2.19	Dokumentasi Pemantauan62
Gambar 2.20	Formulir Pelaporan Efek Samping Obat63
Gambar 3.1	Struktur Organisasi PT Alba Medika65
Gambar 3.2	Stampel Alur Penerimaan hingga Penyerahan Obat.....75
Gambar 4.1	Resep Hipertensi.....78

Halaman

Gambar 4.2	Stampel Alur	84
Gambar 4.3	Etiket Amlodipine Bagian Depan.....	85
Gambar 4.4	Etiket Amlodipine Bagian Belakang	85
Gambar 4.5	Etiket Lisinopril Bagian Depan	86
Gambar 4.6	Etiket Lisinopril Bagian Belakang	86
Gambar 4.7	<i>Copy</i> Resep Hipertensi	87
Gambar 4.8	Resep Anak	90
Gambar 4.9	Stampel Alur	95
Gambar 4.10	Etiket Antasida Bagian Depan.....	96
Gambar 4.11	Etiket Antasida Bagian Belakang	96
Gambar 4.12	Etiket Domperidone Bagian Depan.....	96
Gambar 4.13	Etiket Domperidone Bagian Belakang	96
Gambar 4.14	<i>Copy</i> Resep Anak	97
Gambar 4.15	Resep Infeksi	100
Gambar 4.16	Stampel Alur.....	106
Gambar 4.17	Etiket Amoxicillin Bagian Depan	107
Gambar 4.18	Etiket Amoxicillin Bagian Belakang.....	107
Gambar 4.19	Etiket Mefinal Bagian Depan	107
Gambar 4.20	Etiket Mefinal Bagian Belakang	107
Gambar 4.21	<i>Copy</i> Resep Infeksi	108
Gambar 4.22	Resep Diabetes Melitus	111
Gambar 4.23	Stampel Alur.....	116
Gambar 4.24	Etiket Glimepirid Bagian Depan	117
Gambar 4.25	Etiket Glimepirid Bagian Belakang	117
Gambar 4.26	Etiket Candesartan Bagian Depan	118
Gambar 4.27	Etiket Candesartan Bagian Belakang	118
Gambar 4.28	<i>Copy</i> Resep Diabetes	119

Halaman

Gambar 4.29	Leaflet Demam Berdarah Bagian Depan.....	126
Gambar 4.30	Leaflet Demam Berdarah Bagian Belakang	126

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1	Etiket Apotek Alba Medika.....131
Lampiran 2	Blanko Turunan Resep Apotek Alba Medika132
Lampiran 3	Blanko Kartu Persediaan Apotek Alba Medika133
Lampiran 4	Blanko Surat Pesanan Obat Reguler134
Lampiran 5	Blanko Surat Pesanan Obat Narkotika136
Lampiran 6	Blanko Surat Pesanan Obat Psikotropika140
Lampiran 7	Blanko Surat Pesanan Obat Prekursor.....142
Lampiran 8	Blanko Surat Pesanan Obat-Obat Tertentu144
Lampiran 9	Blanko Pengiriman Barang.....145
Lampiran 10	Nota Apotek Alba Medika.....146
Lampiran 11	Kwitansi Apotek Alba Medika147
Lampiran 12	Stampel Apotek Alba Medika148
Lampiran 13	Stampel Belakang Resep Apotek Alba Medika149
Lampiran 14	Foto Tampak Depan Apotek Alba Medika Babatan150
Lampiran 15	Foto Papan Nama Apotek Alba Medika Babatan151
Lampiran 16	Foto Papan Nama Jalan Apotek Alba Medika Babatan152