

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI INSTALASI FARMASI KLINIK ALBA MEDIKA
JALAN PLOSO BARU 73A
SURABAYA
21 JUNI 2021 – 10 JULI 2021**



PERIODE LVII

**DISUSUN OLEH :
INTAN PERMATASARI, S.Farm
NPM. 2448720096**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2021**

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI INSTALASI FARMASI KLINIK ALBA MEDIKA
JALAN PLOSO BARU 73A, SURABAYA
21 JUNI 2021 – 10 JULI 2021**

DISUSUN OLEH :
INTAN PERMATASARI, S.Farm
NPM. 2448720096

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,



apt. Dra. Joyce Ratnaningsih,
Sp.FRS.
Direktur PT Alba Medika

Pembimbing II,

apt. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS.
NIK: 241.15.0838
No. SKA: 16.4277/PP.IAI/IV/2020

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA

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

Nama : Intan Permatasari, S.Farm

NRP : 2448720096

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Instalasi Farmasi Klinik Alba Medika

Alamat : Jl. Ploso Baru 73A, Surabaya

Waktu Pelaksanaan : 21 Juni 2021 – 10 Juli 2021

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, Agustus 2021



Intan Permatasari, S.Farm

2448720096

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat melaksanakan praktek kerja profesi apoteker di Klinik Alba Medika dengan lancar dan baik. Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini bertujuan untuk memberikan pengetahuan sekaligus pengalaman nyata mengenai berbagai kegiatan yang dilakukan di apotek, 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 menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip. Sc., Ph.D. Selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, yang telah menyediakan sarana dan prasarana sehingga segala proses studi di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dapat berjalan dengan baik.
2. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D. Apt. Selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, yang telah membimbing kami sehingga proses PKPA apotek berjalan dengan lancar.
3. apt. Restry Sinansari, M.Farm.Klin. Selaku Kepala Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas kesempatan yang diberikan untuk membimbing kami selama PKPA apotek.
4. apt. Dra. Joyce Ratnaningsih, Sp. FRS. Selaku pembimbing selama PKPA online apotek sekaligus Pembimbing I selama pelaksanaan

Praktek Kerja Profesi Apoteker yang telah meluangkan waktu dan memberikan bimbingan serta masukan selama Praktek Kerja Profesi Apoteker online.

5. apt. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS. Selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan memberikan bimbingan serta masukan selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek dan dalam menyelesaikan laporan PKPA ini.
6. Seluruh karyawan di Alba Medika yang telah bersedia menerima dan membantu dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
7. apt. Lucia Hendriati, S.Si., M.Sc dan apt. Andreyanus Eko Pudjianto, S.Farm. Selaku penguji sidang PKPA apotek yang sudah memberikan masukan dan saran kepada penulis.
8. Orang tua tercinta (Bapak Sunardi dan Ibu Widyaningsih) yang telah memberi banyak bantuan baik secara moril, materil, dan doa, serta segenap keluarga besar yang mendukung sehingga laporan PKPA ini terselesaikan dengan baik.
9. Teman-teman Apoteker 57 UKWMS khususnya teman-teman satu tim PKPA (Dewi Hari, Niar Anggraini dan Yusanti) serta (Andrew Azza, Faizal Heri, Gracea, Petra) yang telah berbagi ilmu dan informasi, memberi bantuan dan saran dalam proses pengerjaan laporan ini.
10. Teman-teman Apoteker 57 Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berjuang bersama-sama melakukan kegiatan perkuliahan dan Praktik Kerja Profesi Apoteker.
11. Pihak-pihak lain yang membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam pengerjaan laporan PKPA ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan ini, oleh sebab itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca. Akhir kata, penulis berharap semoga pengetahuan dan pengalaman yang penulis peroleh selama menjalani PKPA ini dapat bermanfaat bagi rekan-rekan sejawat dan semua pihak yang membutuhkan

Surabaya, Agustus 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA)	4
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA)	5
BAB 2 TINJAUAN UMUM APOTEK.....	6
2.1 Definisi Apotek.....	6
2.2 Pendirian Apotek	6
2.2.1 Perizinan Pendirian Apotek.....	6
2.2.2 Tata Cara Memperoleh STRA dan SIPA	10
2.2.3 Persyaratan Pendirian Apotek	12
2.3 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	14
2.3.1 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan.....	14
2.3.2 Pengelolaan Sediaan Narkotika, Psikotropika dan Prekursor Farmasi	18
2.3.3 Pengelolaan Sediaan Obat-Obat Tertentu (OOT).....	29
2.4 Pelayanan Kefarmasian.....	35
2.4.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep	36
2.4.2 Dispensing.....	36
2.4.3 Pelayanan Informasi Obat (PIO)	38
2.4.4 Konseling	39

	Halaman
2.4.5 Pelayanan Kefarmasian di Rumah (<i>Home Pharmacy Care</i>).....	41
2.4.6 Pemantauan Terapi Obat (PTO).....	41
2.4.7 Monitoring Efek Samping Obat (MESO)	43
BAB 3 TINJAUAN KHUSUS APOTEK TEMPAT PKPA.....	44
3.1 Sejarah PT. Alba Medika.....	44
3.2 Struktur Organisasi dan Personalia.....	45
3.3 Lokasi, Bangunan dan Tata Ruang	46
3.3.1 Lokasi.....	46
3.3.2 Bangunan	47
3.3.3 Tata Ruang.....	48
3.4 Sarana dan Prasarana	51
3.5 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	53
3.5.1 Perencanaan	53
3.5.2 Pengadaan	54
3.5.3 Penerimaan.....	55
3.5.4 Penyimpanan.....	56
3.5.5 Pengendalian	57
3.5.6 Penarikan dan Pengembalian	57
3.5.7 Pencatatan dan Pelaporan.....	58
3.6 Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	59
3.6.1 Pelayanan Non-Resep	59
3.6.2 Pelayanan Resep.....	59
3.6.3 Pelayanan Pasien BPJS di Klinik Alba Medika	61
3.6.4 Pelayanan Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE).....	62
BAB 4 LAPORAN HASIL KEGIATAN	65
4.1 Resep Anak.....	65

Halaman

4.1.1 Tinjauan Resep.....	65
4.1.2 Skrining Administratif Resep.....	66
4.1.3 Skrining Farmasetis Resep.....	66
4.1.4 Skrining Klinis Resep.....	66
4.1.5 Kesesuaian Dosis Resep.....	72
4.1.6 Rancangan Pembuatan.....	72
4.1.7 Pembuatan Etiket.....	74
4.1.8 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE).....	74
4.1.9 Pembahasan Resep Anak.....	76
4.2 Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	77
4.2.1 Tinjauan Resep.....	77
4.2.2 Skrining Administratif Resep.....	78
4.2.3 Skrining Farmasetis Resep.....	78
4.2.4 Skrining Klinis Resep.....	78
4.2.5 Kesesuaian Dosis Resep.....	84
4.2.6 Rancangan Pembuatan.....	84
4.2.7 Pembuatan Etiket.....	85
4.2.8 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE).....	87
4.2.9 Pembahasan Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	89
4.3 Resep Kasus Infeksi.....	90
4.3.1 Tinjauan Resep.....	90
4.3.2 Skrining Administratif Resep.....	90
4.3.3 Skrining Farmasetis Resep.....	90
4.3.4 Skrining Klinis Resep.....	91
4.3.5 Kesesuaian Dosis Resep.....	98
4.3.6 Rancangan Pembuatan.....	98

	Halaman
4.3.7 Pembuatan Etiket	99
4.3.8 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE).....	101
4.3.9 Pembahasan Resep Infeksi	103
4.4 Layanan Swamedikasi dan/atau Permintaan Sediaan OWA.....	104
4.4.1 Analisa Kasus.....	104
4.4.2 Tinjauan tentang Obat	105
4.4.3 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE).....	108
4.5 Pembahasan Studi Kasus PKPA Online	111
4.5.1 Minggu Pertama (Persyaratan Pendirian Apotek)	111
4.5.2 Minggu Kedua (Studi Kasus Klinis dan Farmasetis Penyakit Diabetes Mellitus)	112
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	114
5.1 Kesimpulan	114
5.2 Saran	114
DAFTAR PUSTAKA	116
LAMPIRAN	119

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Skrinning Administratif Resep Anak.....	66
Tabel 4.2 Skrinning Farmasetis Resep Anak.....	66
Tabel 4.3 Kesesuaian Dosis Resep Anak.....	72
Tabel 4.4 Skrinning Administratif Resep <i>Non-Communcable Disease</i>	78
Tabel 4.5 Skrinning Farmasetis Resep <i>Non-Communcable Disease</i>	78
Tabel 4.6 Kesesuaian Dosis Resep <i>Non-Communcable Disease</i>	84
Tabel 4.7 Skrinning Administratif Resep Infeksi	90
Tabel 4.8 Skrinning Farmasetis Resep Infeksi.....	90
Tabel 4.9 Kesesuaian Dosis Resep Infeksi	98
Tabel 4.10 Data Pasien Swamedikasi dengan Metode WWHAM.....	104
Tabel 4.11 Informasi Aturan Pakai Obat	109

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Struktur Organisasi di PT Alba Medika.....	46
Gambar 3.2 Denah Klinik Alba Medika.....	49
Gambar 3.3 Denah Instalasi Farmasi Alba Medika.....	50
Gambar 3.4 Surat Pesanan Obat Golongan Bebas, Bebas Terbatas, dan Keras.....	55
Gambar 3.5 Kartu Stok.....	57
Gambar 3.6 Stempel.....	61
Gambar 3.7 Etiket (a) Obat Luar dan Etiket (b) Obat Dalam.....	61
Gambar 3.8 Alur Pelayanan Pasien Non-BPJS di Klinik Alba Medika.....	62
Gambar 3.9 Alur Pelayanan Pasien BPJS di Klinik Alba Medika.....	62
Gambar 4.1 Resep Anak.....	65
Gambar 4.2 Etiket Resep Anak.....	74
Gambar 4.3 <i>Copy</i> Resep Anak.....	74
Gambar 4.4 Resep Non-Communcable Disease.....	77
Gambar 4.5 Etiket Methylprednisolon.....	85
Gambar 4.6 Etiket Allupurinol.....	86
Gambar 4.7 Etiket Meloxicam.....	86
Gambar 4.8 <i>Copy</i> Resep <i>Non-Communcable Disease</i>	87
Gambar 4.9 Resep Infeksi.....	90
Gambar 4.10 Etiket Cefadroxil.....	99
Gambar 4.11 Etiket Dexamethason.....	100
Gambar 4.12 Etiket Demacolin.....	100
Gambar 4.13 <i>Copy</i> Resep Infeksi.....	101
Gambar 4.14 Resep Studi Kasus PKPA Online.....	112

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 List 50 Obat Di Klinik Alba Medika.....	119
Lampiran 2 Etiket	127
Lampiran 3 Turunan Resep.....	128
Lampiran 4 Kartu Stok	129
Lampiran 5 Surat Pesanan Obat Bebas, Obat Bebas Terbatas dan Obat Keras	130
Lampiran 6 Surat Pesanan Narkotika dan Psicotropika.....	131
Lampiran 7 Surat Pesanan Prekursor	132
Lampiran 8 Surat Pesanan Obat-Obat Tertentu	133