

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK LIBRA
JL. ARIEF RAHMAN HAKIM NO. 67, SURABAYA
(30 MEI – 02 JULI 2022)**



**DISUSUN OLEH:
INDAH PERMATA SARI, S.Farm.
NRP. 2448721098**

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

**LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA
PROFESI PENDIDIKAN APOTEKER
DI
APOTEK LIBRA
JL. ARIEF RAHMAN HAKIM NO. 67, SURABAYA
(30 MEI – 02 JULI 2022)**

DISUSUN OLEH:

INDAH PERMATA SARI, S.Farm.

NRP. 2448721098

**MAHASISWA PROGRAM STUDI
PROFESI PENDIDIKAN APOTEKER**

PERIODE LIX

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,



apt. In Estuningsih, S.Si.

No.SIPA: 503.446/2118/II/SIPA/436.7.2/2020

No. SKA: 16.4516/PP.IAI/VII/2020

Pembimbing II,



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

NIK. 241. 13.0788

No. SKA: 00.3061/PP.IAI/XI/2021

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN
PRAKTEK KERJA PROFESI PENDIDIKAN APOTEKER**

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

Nama : Indah Permata Sari, S.Farm.

NRP : 2448721098

Menyetujui laporan PKPA kami:

Tempat : Apotek Libra

Alamat : Jl. Arief Rahman Hakim No. 67, Surabaya

Waktu Pelaksanaan : 30 Mei 2022 – 02 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 kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 1 Agustus 2022



Indah Permata Sari, S.Farm.

2448721098

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) Apotek dapat terselesaikan. Penyusunan laporan PKPA Apotek ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Penulis menyadari bahwa selama penulisan laporan PKPA Apotek ini penulis menerima banyak bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu selama proses pembuatan Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) Apotek ini:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas karunia-Nya yang selalu menyertai dan melindungi setiap hari-hari yang dilalui penulis sehingga Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) Apotek dapat terselesaikan dengan baik.
2. Orang tua dan segenap keluarga penulis yang telah memberikan dukungan secara moral, material, dan doa sehingga Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) Apotek ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah menyediakan fasilitas dan mendukung segala proses akademik dalam menempuh pendidikan program Profesi Apoteker di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

4. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mendukung dan mengayomi segala proses akademik selama menempuh pendidikan program Profesi Apoteker.
5. apt. Restry Sinansari, M.Farm.Klin., dan apt. Ida Ayu Andri P., S.Farm., M.Farm., selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memfasilitasi proses pembelajaran dan PKPA Apotek yang diadakan secara *offline* selama 5 minggu.
6. apt. In Estuningsih, S.Si., selaku Pembimbing I Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) Apotek dan Apoteker Pemilik Apotek Libra atas kesediaan untuk membimbing dan memberikan segala nasihat, ilmu pengetahuan, waktu dan tenaga selama penulis menjalankan PKPA Apotek dan selama penyusunan Laporan PKPA Apotek.
7. apt. Dr. Monica W.S., M.Sc., selaku Dosen Pembimbing II Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas bimbingan, nasihat, waktu, dan tenaga yang diberikan selama kegiatan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) Apotek dan penyusunan Laporan PKPA Apotek.
8. apt. Ida Ayu Andri P., S.Farm., M.Farm., selaku Penasihat Akademik yang telah membimbing dan memberikan solusi selama proses pendidikan di Program Studi Profesi Apoteker.
9. apt. Catherine Caroline, S.Si., M.Si., selaku koordinator Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek yang sudah menyusun dan mengatur segala hal yang dibutuhkan dari persiapan hingga pelaksanaan PKPA di Apotek.
10. Seluruh petugas Apotek Libra atas bantuan yang diberikan selama proses kegiatan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek.

11. Teman-teman Apoteker 59 atas bantuan dan dukungan yang diberikan kepada penulis.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari akan segala kekurangan dalam penulisan Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) Apotek ini. Akhir kata penulis sangat mengharapkan kritik dan saran agar naskah skripsi ini dapat lebih disempurnakan.

Surabaya, 1 Agustus 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan	3
1.3 Manfaat	4
BAB 2 TINJAUAN UMUM APOTEK	5
2.1 Definisi Apotek	5
2.2 Pendirian Apotek	5
2.2.1 Persyaratan Apotek	7
2.2.2 Alur Pendirian Apotek	11
2.3 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	12
2.4 Pelayanan Kefarmasian Klik	27
BAB 3 TINJAUAN KHUSUS TEMPAT PKPA	34
3.1 Tinjauan Apotek Libra	34
3.1.1 Sejarah dan Perkembangan Apotek Libra	34
3.1.2 Logo Apotek Libra	35
3.2 Struktur Organisasi dan Personalia	35
3.2.1 Struktur Organisasi	35
3.2.2 Tugas Personalia	36
3.3 Lokasi, Bangunan, Tata Ruang, dan Sarana Penunjang	39
3.3.1 Lokasi dan Bangunan Apotek Libra	39

Halaman

3.3.2	Tata Ruang Apotek Libra	40
3.4	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	43
3.4.1	Perencanaan	43
3.4.2	Pengadaan	44
3.4.3	Penerimaan	48
3.4.4	Penyimpanan	51
3.4.5	Pengendalian	53
3.4.6	Pencatatan dan Pelaporan	54
3.5	Pelayanan Kefarmasian	57
3.5.1	Pelayanan Resep	57
3.5.2	Pelayanan Non-Resep	62
3.5.3	Konseling (KIE)	62
BAB 4	LAPORAN HASIL KEGIATAN	65
4.1	Resep Infeksi	65
4.1.1	Tinjauan Resep Infeksi	65
4.1.2	Skrining Administratif Resep Infeksi	66
4.1.3	Skrining Farmasetik Resep Infeksi	66
4.1.4	Skrining Klinis Resep Infeksi	67
4.1.5	Kesesuaian Dosis Obat Resep Infeksi	69
4.1.6	Kebutuhan Obat Resep Infeksi	69
4.1.7	Alur Pelayanan Resep Infeksi	70
4.1.8	Etiket dan <i>Copy</i> Resep Infeksi	71
4.1.9	KIE pada Pasien	73
4.1.10	Pembahasan Resep Infeksi.....	74
4.2	Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	75
4.2.1	Tinjauan Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	75

Halaman

4.2.2	Skrining Administratif Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	76
4.2.3	Skrining Farmasetik Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	76
4.2.4	Skrining Klinis Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	77
4.2.5	Kesesuaian Dosis Obat Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	80
4.2.6	Kebutuhan Obat Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	80
4.2.7	Alur Pelayanan Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	81
4.2.8	Etiket dan <i>Copy</i> Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	82
4.2.9	KIE pada Pasien	84
4.2.10	Pembahasan Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	85
4.3	Resep Gangguan Gastrointestinal	86
4.3.1	Tinjauan Resep Gangguan Gastrointestinal	86
4.3.2	Skrining Administratif Resep Gangguan Gastrointestinal	87
4.3.3	Skrining Farmasetik Resep Gangguan Gastrointestinal	87
4.3.4	Skrining Klinis Resep Gangguan Gastrointestinal	88
4.3.5	Kesesuaian Dosis Obat Resep Gangguan Gastrointestinal	91
4.3.6	Kebutuhan Obat Resep Gangguan Gastrointestinal	92
4.3.7	Alur Pelayanan Resep Gangguan Gastrointestinal	92
4.3.8	Etiket dan <i>Copy</i> Resep Gangguan Gastrointestinal	94
4.3.9	KIE pada Pasien	96
4.3.10	Pembahasan Resep Gangguan Gastrointestinal	97
4.4	Resep Racikan Anak	98
4.4.1	Tinjauan Resep Racikan Anak	98
4.4.2	Skrining Administratif Resep Racikan Anak	99
4.4.3	Skrining Farmasetik Resep Racikan Anak	99
4.4.4	Skrining Klinis Resep Racikan Anak	100
4.4.5	Kesesuaian Dosis Obat Resep Racikan Anak	103

	Halaman
4.4.6 Kebutuhan Obat Resep Racikan Anak	104
4.4.7 Alur Pelayanan Resep Racikan Anak	104
4.4.8 Etiket dan <i>Copy</i> Resep Racikan Anak	106
4.4.9 KIE pada Pasien	107
4.4.10 Pembahasan Resep Racikan Anak	109
4.5 Pembahasan Resep Kasus OTC (Swamedikasi)	110
4.5.1 <i>Assesment</i> Pasien	110
4.5.2 Tinjauan Obat	111
4.5.3 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi	112
BAB 5 PENUTUP	114
5.1 Kesimpulan	114
5.2 Saran	115
DAFTAR PUSTAKA	116
LAMPIRAN	119

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Skrining Administrasi Resep Racikan Anak	66
Tabel 4.2 Skrining Farmasetik Resep Racikan Anak	66
Tabel 4.3 Tinjauan teori tentang Clindamycin	67
Tabel 4.4 Tinjauan teori tentang Mefinal dengan kandungan Asam Mefenammat	68
Tabel 4.5 Kesesuaian Dosis Obat Resep Infeksi	69
Tabel 4.6 Kebutuhan obat Resep Infeksi	69
Tabel 4.7 Skrining Administrasi Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	76
Tabel 4.8 Skrining Farmasetik Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	76
Tabel 4.9 Tinjauan teori tentang Sincronik dengan kandungan Tramadol Hydrochloride	77
Tabel 4.10 Tinjauan teori tentang Sincronik dengan kandungan Paracetamol	78
Tabel 4.11 Tinjauan teori tentang Zitanid dengan kandungan Tizanidine HCl	79
Tabel 4.12 Kesesuaian Dosis Obat Resep <i>Non-communicable Disease</i>	80
Tabel 4.13 Kebutuhan obat Resep <i>Non-communicable Disease</i>	80
Tabel 4.14 Skrining Administrasi Resep Gangguan Gastrointestinal ...	87
Tabel 4.15 Skrining Administrasi Resep Gangguan Gastrointestinal ...	87
Tabel 4.16 Tinjauan teori tentang Nexium dengan kandungan Esomeprazole	88
Tabel 4.17 Tinjauan teori tentang Celestik dengan kandungan Betamethasone	89
Tabel 4.18 Tinjauan teori tentang Celestik dengan kandungan Dexchlorpheniramine Maleate	90
Tabel 4.19 Tinjauan teori tentang Disflatyl dengan kandungan Dimetilpolisiloksan	91

	Halaman
Tabel 4.20 Kesesuaian Dosis Obat Resep Gangguan Gastrointestinal .	91
Tabel 4.21 Kebutuhan obat Resep Gangguan Gastrointestinal	92
Tabel 4.22 Skrining Administrasi Resep Racikan Anak	99
Tabel 4.23 Skrining Farmasetik Resep Racikan Anak	99
Tabel 4.24 Tinjauan teori tentang Amoxan dengan kandungan Amoxicillin	100
Tabel 4.25 Tinjauan teori tentang Metilprednisolone	101
Tabel 4.26 Tinjauan teori tentang Ibuprofen.....	102
Tabel 4.27 Kesesuaian Dosis Obat Resep Racikan Anak	103
Tabel 4.28 Perhitungan Kebutuhan Obat Resep Racikan Anak	104
Tabel 4.29 Hasil <i>Assessment</i> dengan Metode WWHAM.....	110

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Logo Obat Bebas	13
Gambar 2.2 Logo Obat Bebas Terbatas	14
Gambar 2.3 Tanda peringatan pada obat bebas terbatas	14
Gambar 2.4 Logo Obat Keras	14
Gambar 2.5 Logo Obat Narkotika	15
Gambar 2.6 Logo Jamu	17
Gambar 2.7 Logo Obat Herbal Terstandar	18
Gambar 2.8 Logo Fitofarmaka	18
Gambar 2.9 Contoh Berita Acara Pemusnahan Obat Narkotika	23
Gambar 2.10 Contoh Berita Acara Pemusnahan Obat	24
Gambar 2.11 Contoh Berita Acara Pemusnahan Resep	25
Gambar 2.12 Dokumentasi Pelayanan Informasi Obat	28
Gambar 2.14 Dokumentasi <i>Home Pharmacy Care</i>	30
Gambar 2.15 Dokumen Pemantauan Terapi Obat	32
Gambar 2.16 Dokumen Monitoring Efek Samping	33
Gambar 3.1 Logo Apotek Libra	35
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Apotek Libra	36
Gambar 3.3 Apotek Libra	40
Gambar 3.4 Papan Nama Praktek Apoteker	40
Gambar 3.5 SOP Perencanaan Sediaan Farmasi	44
Gambar 3.6 SOP Pengadaan Sediaan Farmasi	48
Gambar 3.7 SOP Penerimaan Obat	50
Gambar 3.8 SOP Penyimpanan Sediaan Farmasi	52
Gambar 3.9 SOP Penulisan Kartu Stok	55
Gambar 3.10 SOP Pelaporan Narkotika dan Psikotropika	57

	Halaman
Gambar 3.11 Penerimaan dan Pelayanan Resep	59
Gambar 3.12 SOP Dispensing.....	61
Gambar 3.13 SOP Konseling	64
Gambar 4.1 Contoh Resep Infeksi (A) Asli, (B) Tulis Ulang	65
Gambar 4.2 Etiket Resep Clindamycin	71
Gambar 4.3 Etiket Resep Mefinal	72
Gambar 4.4 <i>Copy</i> Resep Infeksi.....	72
Gambar 4.5 Contoh Resep <i>Non-Communicable Disease</i> (A) asli, (B) tulis ulang	75
Gambar 4.6 Etiket Resep Sincronik	82
Gambar 4.7 Etiket Resep Zitanid	83
Gambar 4.8 <i>Copy</i> Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	83
Gambar 4.9 Contoh Resep Gangguan Gastrointestinal (A) asli, (B) tulis ulang	86
Gambar 4.10 Etiket Resep Nexium.....	94
Gambar 4.11 Etiket Resep Celestik.....	94
Gambar 4.12 Etiket Resep Disflatyl.....	95
Gambar 4.13 <i>Copy</i> Resep Gangguan Gastrointestinal	95
Gambar 4.14 Resep Racikan Anak (A) Asli (B) Resep Ketikan Ulang	98
Gambar 4.15 Etiket Resep Anak 1	106
Gambar 4.16 Etiket Resep Anak 2	106
Gambar 4.17 <i>Copy</i> Resep Anak	107

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
LAMPIRAN 1 Etiket Obat Apotek Libra.....	119
LAMPIRAN 2 Kertas Puyer Apotek Libra	120
LAMPIRAN 3 Nomor Resep Apotek Libra	121
LAMPIRAN 4 Kuitansi Apotek Libra.....	122
LAMPIRAN 5 Faktur Pemesanan Untuk Apotek Libra	123
LAMPIRAN 6 Kartu Monitoring Suhu untuk Apotek Libra.....	124
LAMPIRAN 7 Surat Pesanan Reguler Apotek Libra	125
LAMPIRAN 8 Turunan Resep Apotek Libra.....	126
LAMPIRAN 9 Kartu Stok Apotek Libra.....	127
LAMPIRAN 10 SP Prekursor Apotek Libra	128
LAMPIRAN 11 SP Psikotropika Apotek Libra.....	129
LAMPIRAN 12 SP Obat-Obat Tertentu Apotek Libra	130
LAMPIRAN 13 SP Narkotika Apotek Libra.....	131
LAMPIRAN 14 Kartu Nama Apotek Libra.....	132
LAMPIRAN 15 Halodoc.....	133
LAMPIRAN 16 Tugas Pamflet Demam Berdarah Dengue.....	134