

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK PAHALA KETINTANG
RUKO SAKURA REGENCY O-2 KETINTANG
SURABAYA**
30 MEI - 2 JULI 2022



PERIODE LIX

DISUSUN OLEH:
ARI HANDOKO, S.Farm
NRP : 2448721088

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

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK PAHALA JL. TAMAN PONDOK JATI BLOK C NO. 2,
GELURAN, TAMAN, SIDOARJO
30 MEI - 2 JULI 2022**

DISUSUN OLEH:

ARI HANDOKO

NRP : 2448721088

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,



apt. Dyah Ayu Herlina, S.Farm.

Apoteker Apotek Pahala Ketintang

SIPA. 19950512/SIPA_35.2021/22231

Pembimbing II,



Prof. Dr. apt. Tutuk Budiarti, MS.

NIK. 241.18.0996

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN
PRAKTIK KERJA PROFESI KEFARMASIAN**

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

Nama : Ari Handoko, S.Farm.
NRP : 2448721088

Menyetujui laporan PKPA kami:

Tempat : Apotek Pahala Ketintang
Alamat : Ruko Sakura Regency O-2 Ketintang
Surabaya
Waktu pelaksanaan : 30 Mei 2022 - 2 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, 2 Agustus 2022



Ari Hando, S.Farm.

2448721088

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia- Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang dilaksanakan pada tanggal 30 Mei 2022 hingga 02 Juli 2022 dengan baik. Pelaksanaan PKPA ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan bertujuan untuk memberikan gambaran nyata mengenai peran apoteker dalam praktek pelayanan kefarmasian khususnya di apotek.

Penulis menyadari bahwa pelaksanaan PKPA ini dapat diselesaikan dengan bimbingan, bantuan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih sebesar- besarnya kepada semua pihak yang telah membantu proses pembuatan laporan PKPA ini, khususnya kepada :

1. Bapak Agung Kuniawan dan Ibu apt. Jennifer S. B., S.Farm selaku Pemilik Sarana Apotek yang telah memberikan izin untuk melaksanakan PKPA di Apotek Pahala Ketintang.
2. Ibu apt. Dyah Ayu Herlina, S. Farm selaku Pembimbing I dan Apoteker Pengelola Apotek di Apotek Pahala Ketintang sekaligus Pembimbing I yang telah banyak meluangkan waktu, ilmu dan tenaga dalam membimbing dan senantiasa memberikan pengarahan yang sangat bermanfaat dalam pelaksanaan PKPA.
3. Ibu Prof. Dr. apt. Tutuk Budiarti, MS. selaku Pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktu, ilmu dan tenaga dalam memberikan bimbingan, dukungan dan pengarahan yang sangat bermanfaat selama penyusunan laporan PKPA.

4. Bapak apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip. Sc., Ph.D., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas kesempatan yang diberikan untuk menempuh pendidikan di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
5. Ibu apt. Restry Sinansari, S. Farm selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mendampingi dan berkenan mengupayakan terlaksananya PKPA.
6. Ibu apt. Caroline, S.Si., M.Si. selaku koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker bidang Apotek yang telah mengupayakan terlaksananya PKPA ini sehingga dapat berjalan dengan lancar.
7. Seluruh dosen Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan bekal ilmu yang sangat bermanfaat demi kelancaran pelaksanaan PKPA.
8. Orang tua yang senantiasa mendukung, memberi semangat, serta memfasilitasi segala hal yang penulis butuhkan selama menjalani PKPA.
9. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker periode LV yang saling membantu dan memberikan semangat serta membagikan ilmu dan pengalamannya.
10. Semua pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu atas segala bantuan, doa, dan dukungan yang telah diberikan.

Mengingat bahwa praktek kerja profesi apoteker ini merupakan pengalaman belajar dalam melaksanakan pelayanan kefarmasian di apotek, penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan PKPA ini sehingga kritik dan saran dari semua pihak sangat diharapkan. Seoga laporan PKPA ini dapat

berguna dan bermanfaat bagi pengembangan ilmu kefarmasian di masa depan dan dapat bermanfaat bagi kepentingan masyarakat luas.

Surabaya, Juni 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	4
1.3 Manfaat.....	4
BAB 2 TINJAUAN UMUM.....	6
2.1 Definisi Apotek.....	6
2.2 Tugas dan Fungsi Apotek	6
2.3 Persyaratan Pendirian Apotek.....	7
2.3.1 Status Kepemilikan	7
2.3.2 Persyaratan Pendirian Apotek	7
2.3.3 Tata Cara Perizinan Apotek	9
2.4 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan dan Bahan Medis Habis Pakai.....	10
2.4.1 Perencanaan.....	11
2.4.2 Pengadaan	16
2.4.3 Penerimaan.....	17
2.4.4 Penyimpanan	18
2.4.5 Pemusnahan.....	21
2.4.6 Pengendalian	21
2.4.7 Pencatatan dan Pelaporan.....	22
2.5 Pelayanan Farmasi Klinik.....	23
2.5.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep	23
2.5.2 Dispensing	25
2.5.3 Pelayanan Informasi Obat (PIO)	26
2.5.4 Konseling	27
2.5.5 Pelayanan Kefarmasian di Rumah (Home Pharmacy Care)	29
2.5.6 Pemantauan Terapi Obat (PTO)	30
2.5.7 Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	31
2.6 Telemedicine	32
BAB 3 TINJAUAN KHUSUS APOTEK PAHALA KETINTANG	33

Halaman

3.1	Sejarah dan Visi Misi Apotek	33
3.1.1	Visi dan Misi Apotek Pahala Ketintang	34
3.2	Struktur Organisasi dan Tugas Personalia	34
3.2.1	Struktur Organisasi.....	34
3.3	Lokasi Bangunan, Tata Ruang dan Saranan Penunjang	35
3.3.1	Lokasi Bangunan.....	35
3.3.2	Bangunan dan Tata Ruang	36
3.3.3	Sarana dan Prasarana.....	38
3.4	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	40
3.4.1	Perencanaan.....	40
3.4.2	Pengadaan	40
3.4.3	Penerimaan Obat	41
3.4.4	Penataan dan Penyimpanan Obat	41
3.4.5	Pengendalian	42
3.4.6	Pemusnahan dan Penarikan.....	42
3.5	Pelayanan Kefarmasian	43
3.5.1	Pelayanan Resep.....	43
3.5.2	Pelayanan Obat Non-resep (Swamedikasi)	45
3.5.3	Pelayanan Informasi Obat	47
3.5.4	Konseling	47
3.5.5	Pelayanan Kefarmasian di Rumah (Home Pharmacy Care)	47
3.5.6	Pemantauan Terapi Obat	47
3.5.7	Monitoring Efek Samping Obat (MESO).	47
B A B 4	LAPORAN KEGIATAN	48
4.1	Pembahasan Resep Obat Anak	48
4.1.1	Skrining Administrasi Resep Obat Anak	49
4.1.2	Skrining Farmasetik Resep Obat Anak	50
4.1.3	Skrining Klinis Resep Obat Anak	51
4.1.4	Perhitungan Dosisi Resep.....	58
4.1.5	Alur Pelayanan Resep	59
4.1.6	Etiket dan Copy Resep	60
4.1.7	Komunikasi, Inoformasi dan Edukasi Resep Obat Anak	62
4.1.8	Pembahasan Obat Resep Anak.....	63
4.2	Pembahasan Resep Obat Infeksi Vagina	65
4.2.1	Skrining Administrasi Resep Obat Infeksi Vagina.....	66
4.2.2	Skrining Farmasetik Resep Obat Infeksi Vagina	66

Halaman

4.2.3	Skrining Klinis Resep Infeksi Vagina	67
4.2.4	Perhitungan Dosis Resep Infeksi Vagina	70
4.2.5	Alur Pelayanan Resep Infeksi Vagina.....	71
4.2.6	Etiket dan Copy Resep	72
4.2.7	Komunikasi, Informasi dan Edukasi Resep Infeksi Vagina	74
4.2.8	Pembahasan Resep Infeksi Vagina.....	76
4.3	Resep Dislipidemia.....	76
4.3.1	Skrining Admininstrasi Resep Obat Dislipidemia.....	77
4.3.2	Skrining Farmasetik Resep Obat Dislipidemia	78
4.3.3	Skrining Klinis Resep Dislipidemia	79
4.3.4	Perhitungan Dosis Dislipidemia.....	82
4.3.5	Alur Pelayanan Resep Dislipidemia.....	82
4.3.6	Etiket dan Copy Resep	83
4.3.7	Komunikasi, Informasi dan Edukasi Resep Dislipidemia	85
4.3.8	Pembahasan Resep Dislipidemia.....	86
4.4	Resep Infeksi Bakteri.....	87
4.4.1	Skrining Administrasi Resep Infeksi Bakteri	88
4.4.2	Skrining Farmasetik Resep Infeksi Bakteri	89
4.4.3	Skrining Klinis Resep Infeksi Bakteri.....	90
4.4.4	Perhitungan Dosis Resep Infeksi Bakteri	94
4.4.5	Alur Pelayanan Resep	94
4.4.6	Etiket dan Copy Resep	96
4.4.7	Komunikasi, Informasi dan Edukasi Resep.....	98
4.4.8	Pembahasan Resep Infeksi Bakteri	99
4.5	Pelayanan Swamedikasi.....	100
4.5.1	Kasus Swamedikasi.....	100
4.5.2	Assesment terhadap pasien	100
4.5.3	Tinjauan tentang Obat	101
4.5.4	KIE terhadap Pasien	102
4.6	Tugas Khusus	104
4.6.1	Brosur Tetes Mata dan Tetes Telinga.....	104
4.6.2	Presentasi tentang Alergi.....	104
B A B 5	PENUTUP	105
5.2	Kesimpulan	105
5.3	Saran	105
	DAFTAR PUSTAKA	107

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Alur Permohonan Surat Izin Apotek melalui One Single Submission (OSS)	10
Gambar 3.1 Struktur organisasi Apotek Pahala Ketintang.....	35
Gambar 3.2 Apotek Pahala Ketintang.....	36
Gambar 3.3 Tata ruang Apotek Pahala	37
Gambar 4.1 Resep Obat Anak.....	49
Gambar 4.2 Etiket Resep Racikan 1.....	61
Gambar 4.3 Etiket Resep Racikan 2.....	61
Gambar 4.4 Copy Resep Obat Anak	62
Gambar 4.5 Resep Obat Infeksi Vagina.....	65
Gambar 4.6 Etiket Diflucan	73
Gambar 4.7 Etiket Prolic	73
Gambar 4.8 Etiket Flagystatin supp	73
Gambar 4.9 Copy Resep Infeksi Vagina.....	74
Gambar 4.10 Resep Obat Dislipidemia	77
Gambar 4.11 Etiket Atorvastatin.....	84
Gambar 4.12 Etiket Hypofil	84
Gambar 4.13 Copy Resep Dislipidemia	85
Gambar 4.14 Resep Obat Infeksi Bakteri.....	88
Gambar 4.15 Etiket Cefixime	96
Gambar 4.16 Etiket Nebacetin Salep	96
Gambar 4.17 Etiket Asam Mefenamat	97
Gambar 4.18 Copy Resep Infeksi Bakteri.....	98
Gambar 4.19 Voltaren Gel	101

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1	Metode Kombinasi 15
Tabel 4.1	Tabel Skrining Administrasi Resep Obat Anak 50
Tabel 4.2	Tabel skrining farmasetis resep anak 50
Tabel 4.3	Perhitungan Dosis Resep Anak 58
Tabel 4.4	Pengambilan Obat Racikan Resep Anak 59
Tabel 4.5	Tabel Skrining Administrasi Resep Obat Infeksi Vagina 66
Tabel 4.6	Tabel Skrining Farmasetis Resep Infeksi Vagina 67
Tabel 4.7	Perhitungan Dosis Resep Infeksi Vagina 71
Tabel 4.8	Tabel Skrining Administrasi Resep Obat Dyslipidemia 78
Tabel 4.9	Tabel Skrining Farmasetis Resep Dislipidemia 79
Tabel 4.10	Perhitungan Dosis Resep Dislipidemia 82
Tabel 4.11	Tabel Skrining Administrasi Resep Obat Infeksi Bakteri 89
Tabel 4.12	Tabel Skrining Farmasetis Resep Infeksi Bakteri 90
Tabel 4.13	Perhitungan Dosis Resep Infeksi Bakteri 94
Tabel 4.14	Assesment Pasien Swamedikasi 101

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
LAMPIRAN 1	DAFTAR 50 OBAT DI APOTEK PAHALA
	KETINTANG
LAMPIRAN 2	PERSYARATAN PERMOHONAN IZIN
	APOTEK
LAMPIRAN 3	BROSUR TETES MATA DAN TELINGA.....
LAMPIRAN 4	PRESENTASI TENTANG ALERGI
LAMPIRAN 5	COPY RESEP
LAMPIRAN 6	KWITANSI
LAMPIRAN 7	ETIKET
LAMPIRAN 8	KARTU STOK.....
LAMPIRAN 9	SURAT PESANAN REGULER
LAMPIRAN 10	SURAT PESANAN PREKURSOR
LAMPIRAN 11	SURAT PESANAN PSIKOTROPIKA
LAMPIRAN 12	SURAT PESANAN NARKOTIKA
LAMPIRAN 13	CONTOH FAKTUR PENERIMAAN BARANG
	140