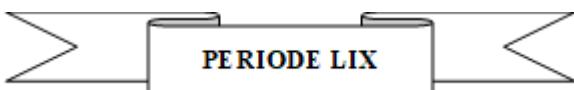


**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK PAHALA JL. TAMAN PONDOK JATI
BLOK C NO. 2, GELURAN, TAMAN, SIDOARJO
30 MEI - 2 JULI 2022**



**DISUSUN OLEH:
FLORA RALIANA MAURYN, S.Farm.
NRP : 2448721097**

**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:
FLORA RALIANA MAURYN, S.Farm.
NRP : 2443018277

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,
 APOTEK PAHALA
[Signature]
Jl. Taman Pondok Jati C-2
(031) 787 8379
Taman - SIDOARJO
apt. Jennifer Sesanie, B. S.Farm.
SIPA. 551.4.1/194/SIPA.FK/VII/438.5.2/2021

Pembimbing II,
[Signature]
Dr. apt. Martha E. S.Si., M.Si.
NIK. 241.98.0351

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

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

Nama : Flora Raliana Mauryn
NRP : 2448721097

Menyetujui laporan PKPA kami:

Tempat : Apotek Pahala Taman Pondok Jati Sidoarjo
Alamat : Jl. Taman Pondok Jati Blok C No. 2, Geluran,
Taman, Sidoarjo
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 Juli 2022



Flora Raliana Mauryn, S.Farm.
2448721097

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas berkat rahmat dan hidayah-Nya serta sholawat serta salam selalu tercurahkan kepada Rasulullah Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker di Apotek Pahala Taman Pondok Jati Sidoarjo pada tanggal 30 Mei - 2 Juli 2022. Penyusunan laporan ini disusun untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh gelar Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Penyusunan laporan ini tidak dapat terselesaikan dengan baik tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak, oleh sebab itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu proses penyusunan laporan ini:

1. apt. Jennifer Stefanie Budilarto, S.Farm. selaku Apoteker Penanggung Jawab (APJ) dan Pemilik Sarana Apotek (PSA) serta selaku pembimbing eksternal yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan praktik kerja dan telah membimbing serta memberikan arahan sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini dengan sebaik-baiknya.
2. apt. Qisti Robani, S.Farm. selaku Apoteker Pendamping di Apotek Pahala Taman Pondok Jati yang telah memberi ilmu, bimbingan serta arahan selama proses PKPA ini berlangsung.
3. Seluruh staf yang ada di Apotek Pahala yang telah menerima penulis dengan baik dan memberikan bantuan, dampingan saat proses PKPA ini berlangsung.

4. apt. Martha Ervina, S.Si., M.Si selaku pembimbing internal yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing serta memberikan dukungan sehingga laporan ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. apt. Chaterine Caroline, S.Si., M.Si. selaku Koordinator Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di apotek yang telah mendukung pelaksanaan PKPA ini, sehingga dapat membantu penulis untuk dapat memperdalam pemahaman terkait hal-hal yang ada di apotek.
6. Kedua orang tua penulis (Tabah Yon Haryono dan Tri Wahyuni), adik (Novelia Agustina Wandagu) dan keluarga besar yang selalu memberikan doa, dukungan dan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini.
7. Teman-teman mahasiswa Program Studi Pendidikan Profesi Apoteker angkatan LIX Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan semangat, dukungan dan bantuan untuk penulis.

Semoga seluruh kebaikan yang telah diberikan semua pihak yang telah penulis sebutkan mendapatkan balasan yang berlimpah dari Allah SWT. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam skripsi ini sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran agar naskah skripsi ini dapat lebih disempurnakan.

Surabaya, 2 Juli 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
2.3.8 Alur Pengurusan STRTTK bagi Tenaga Teknis Kefarmasian	17
2.3.9 Alur Pengurusan SIKTTK bagi Tenaga Teknis Kefarmasian	18
2.4 Tinjauan tentang Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan dan Bahan Medis Habis Pakai	19
2.4.1 Perencanaan.....	20
2.4.2 Pengadaan.....	20
2.4.3 Penerimaan	20
2.4.4 Penyimpanan	20
2.4.5 Pemusnahan dan Penarikan	21
2.4.6 Pengendalian	22
2.4.7 Pencatatan dan Pelaporan	22
2.5 Tinjauan tentang Pelayanan Kefarmasian.....	23
2.5.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep	23
2.5.2 <i>Dispensing</i>	24
2.5.3 Pelayanan Informasi Obat (PIO)	25
2.5.4 Konseling	26
2.5.5 Pelayanan Kefarmasian di Rumah (<i>Home Pharmacy Care</i>)	28
2.5.6 Pemantauan Terapi Obat (PTO)	28
2.5.7 Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	29
BAB 3. TINJAUAN KHUSUS APOTEK PAHALA.....	30
3.1 Apotek Pahala.....	30
3.1.1 Sejarah Apotek Pahala.....	30
3.1.2 Logo Apotek Pahala	30
3.1.3 Visi dan Misi Apotek Pahala	31
3.1.4 Budaya Apotek Pahala	31

	Halaman
3.2	Struktur Organisasi dan Personalia 32
3.2.1	Apoteker Penanggung Jawab (APJ) 32
3.2.2	Apoteker Pendamping 33
3.2.3	Koordinator Bagian Layanan Resep 33
3.2.4	Koordinator Bagian Layanan Depan 35
3.2.5	Koordinator Bagian Administrasi dan Umum 36
3.3	Lokasi, Bangunan, Tata Ruang, Sarana dan Prasarana 39
3.3.1	Lokasi Apotek Pahala 39
3.3.2	Bangunan dan Tata Ruang Apotek Pahala 40
3.3.3	Sarana Apotek Pahala 41
3.3.4	Prasarana Apotek Pahala 42
3.4	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan 42
3.4.1	Perencanaan 42
3.4.2	Pengadaan 43
3.4.3	Penerimaan 43
3.4.4	Penyimpanan 44
3.4.5	Pemusnahan 44
3.4.6	Pengendalian 45
3.4.7	Pencatatan dan Pelaporan 46
3.5	Pelayanan Kefarmasian 46
3.5.1	Pelayanan Obat Non Resep 47
3.5.2	Pelayanan Obat Resep 47
3.5.3	Pelayanan Obat melalui <i>Halodoc</i> 49
BAB 4.	LAPORAN HASIL KEGIATAN 50
4.1	Resep Anak 52
4.1.1	Kajian Administrasi Resep Anak 53

	Halaman
4.1.2 Kajian Farmasetik Resep Anak	54
4.1.3 Kajian Klinis Resep Anak	54
4.1.4 Alur Pelayanan Resep Anak	58
4.1.5 Pembahasan Resep Anak.....	63
4.1.6 Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE) Resep Anak ...	64
4.2 Resep Gangguan Pencernaan.....	68
4.2.1 Kajian Administrasi Resep Gangguan Pencernaan	68
4.2.2 Kajian Farmasetik Resep Gangguan Pencernaan	69
4.2.3 Kajian Klinis Resep Gangguan Pencernaan	69
4.2.4 Alur Pelayanan Resep Gangguan Pencernaan	72
4.2.5 Pembahasan Resep Gangguan Pencernaan.....	77
4.2.6 Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE) Resep Gangguan Pencernaan	78
4.3 Resep Infeksi Jamur.....	82
4.3.1 Kajian Administrasi Resep Infeksi Jamur	82
4.3.2 Kajian Farmasetik Resep Infeksi Jamur	83
4.3.3 Kajian Klinis Resep Infeksi Jamur	83
4.3.4 Alur Pelayanan Resep Infeksi Jamur	85
4.3.5 Pembahasan Resep Infeksi Jamur	89
4.3.6 Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE) Resep Infeksi Jamur	90
4.4 Resep Hipertensi dan Diabates	93
4.4.1 Kajian Administrasi Resep Hipertensi dan Diabates	93
4.4.2 Kajian Farmasetik Resep Hipertensi dan Diabates.....	94
4.4.3 Kajian Klinis Resep Hipertensi dan Diabates.....	94
4.4.4 Alur Pelayanan Resep Hipertensi dan Diabates	97
4.4.5 Pembahasan Resep Hipertensi dan Diabates	102

Halaman

4.4.6	Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE) Resep Hipertensi dan Diabates.....	104
4.5	Kasus Swamedikasi	107
4.5.1	Kajian Klinis tentang Obat	109
4.5.2	Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	110
4.6	Tugas Khusus Apotek.....	111
4.6.1	Presentasi Penyakit.....	111
4.6.2	Pengabdian Kepada Masyarakat.....	112
BAB 5.	KESIMPULAN DAN SARAN	113
5.1	Kesimpulan	113
5.2	Saran	114
	DAFTAR PUSTAKA	115
	LAMPIRAN	117

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1	Kajian Administrasi Resep Anak 53
Tabel 4.2	Kajian Farmasetik Resep Anak 54
Tabel 4.3	Kajian Klinis tentang Cefixime Sirup 54
Tabel 4.4	Kajian Klinis tentang Glyceryl Guaicolate 55
Tabel 4.5	Kajian Klinis tentang Ambroxol 56
Tabel 4.6	Kajian Klinis tentang Salbutamol 56
Tabel 4.7	Kesesuaian Dosis Resep Anak 57
Tabel 4.8	Kajian Administrasi Resep Gangguan Pencernaan 68
Tabel 4.9	Kajian Farmasetik Resep Gangguan Pencernaan 69
Tabel 4.10	Kajian Klinis tentang Braxidin 69
Tabel 4.11	Kajian Klinis tentang Omeprazole 70
Tabel 4.12	Kajian Klinis tentang Cefadroxil 71
Tabel 4.13	Kesesuaian Dosis Resep Gangguan Pencernaan 71
Tabel 4.14	Kajian Administrasi Resep Infeksi Jamur 82
Tabel 4.15	Kajian Farmasetik Resep Infeksi Jamur 83
Tabel 4.16	Kajian Klinis tentang Formyco 83
Tabel 4.17	Kajian Klinis tentang Trichodazole 84
Tabel 4.18	Kesesuaian Dosis Resep Infeksi Jamur 85
Tabel 4.19	Kajian Administrasi Resep Hipertensi dan Diabetes 93
Tabel 4.20	Kajian Farmasetik Resep Hipertensi dan Diabetes 94
Tabel 4.21	Kajian Klinis tentang Adalat Oros 94
Tabel 4.22	Kajian Klinis tentang Irbesartan 95
Tabel 4.23	Kajian Klinis tentang Glimepiride 95
Tabel 4.24	Kajian Klinis tentang Metformin 96

Tabel 4.25	Kesesuaian Dosis Resep Hipertensi dan Diabetes.....	97
Tabel 4.26	<i>Assesment</i> kepada Pasien.....	108
Tabel 4.27	Kajian Klinis tentang Benoson-N.....	109

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Alur Pengurusan Surat Tanda Registrasi Apoteker (STRA).....	15
Gambar 2.2 Alur Pengurusan (STRA) secara <i>online</i> melalui website KFN (Komite Farmasi Nasional)	16
Gambar 2.3 Alur Pengurusan Surat Izin Praktik Apoteker (SIPA).....	17
Gambar 2.4 Alur Pengurusan STRTTK.....	18
Gambar 2.5 Alur Pengurusan SIKTTK.....	19
Gambar 3.1 Logo Apotek Pahala	30
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Apotek Pahala	39
Gambar 3.3 Tampak Luar Apotek Pahala	40
Gambar 3.4 Denah dan Tata Ruangan Apotek Pahala	41
Gambar 4.1 Resep Anak	52
Gambar 4.2 <i>Copy</i> Resep Anak	61
Gambar 4.3 Etiket Racikan Resep Anak	62
Gambar 4.4 Etiket Racikan Resep Anak Bagian Belakang.....	82
Gambar 4.5 Etiket Non Racikan Resep Anak	62
Gambar 4.6 Lembar <i>Patient Medication Record</i> Resep Anak	67
Gambar 4.7 Resep Gangguan Pencernaan	68
Gambar 4.8 <i>Copy</i> Resep Gangguan Pencernaan	74
Gambar 4.9 Etiket Obat Braxidin.....	75
Gambar 4.10 Etiket Obat Braxidin Bagian Belakang	75
Gambar 4.11 Etiket Obat Omeprazole	75
Gambar 4.12 Etiket Obat Omeprazole Bagian Belakang	76
Gambar 4.13 Etiket Obat Cefadroxil	76
Gambar 4.14 Etiket Obat Cefadroxil Bagian Belakang	76

Gambar 4.15 Lembar <i>Patient Medication Record</i> Resep Gangguan Pencernaan	81
Gambar 4.6 Resep Infeksi Jamur	82
Gambar 4.17 <i>Copy</i> Resep Infeksi Jamur	87
Gambar 4.18 Etiket Obat Formyco	88
Gambar 4.19 Etiket Obat Formyco Bagian Belakang	88
Gambar 4.20 Etiket Obat Trichodazole	88
Gambar 4.21 Etiket Obat Trichodazole Bagian Belakang	89
Gambar 4.22 Lembar <i>Patient Medication Record</i> Resep Infeksi Jamur	92
Gambar 4.24 Resep Hipertensi dan Diabetes	93
Gambar 4.25 <i>Copy</i> Resep Hipertensi dan Diabetes	99
Gambar 4.26 Etiket Obat Adalat Oros	100
Gambar 4.27 Etiket Obat Adalat Oros Bagian Belakang	100
Gambar 4.28 Etiket Obat Irbesartan	100
Gambar 4.29 Etiket Obat Irbesartan Bagian Belakang	101
Gambar 4.30 Etiket Obat Glimepiride	101
Gambar 4.31 Etiket Obat Glimepiride Bagian Belakang	101
Gambar 4.32 Etiket Obat Metformin	102
Gambar 4.33 Etiket Obat Metformin Bagian Belakang	102
Gambar 4.34 Lembar <i>Patient Medication Record</i> Resep Hipertensi dan Diabetes Jamur	107

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
LAMPIRAN A Surat Pesanan Reguler	117
LAMPIRAN B Surat Pesanan Narkotika.....	118
LAMPIRAN C Surat Pesanan Psikotropika	119
LAMPIRAN D Surat Pesanan Prekursor	120
LAMPIRAN E Surat Pesanan Obat-Obat Tertentu	121
LAMPIRAN F Faktur Penerimaan Barang	122
LAMPIRAN G <i>Copy Resep</i>	123
LAMPIRAN H Etiket	124
LAMPIRAN I Kwitansi.....	125
LAMPIRAN J Kemasan Puyer	126
LAMPIRAN K Tugas Khusus Apotek (<i>Leaflet</i>)	127
LAMPIRAN L Tugas Presentasi Penyakit	128
LAMPIRAN M Pengabdian Masyarakat	129
LAMPIRAN N SOP Obat Dengan Resep	130
LAMPIRAN O SOP Obat Tanpa Resep	131
LAMPIRAN P Contoh Lembar Monitoring Efek Samping Obat.....	132
LAMPIRAN Q Contoh Lembar Pemantauan Terapi Obat	133
LAMPIRAN R Contoh Lembar Konseling.....	134
LAMPIRAN S Contoh Lembar Pelayanan Informasi Obat	135
LAMPIRAN T Contoh Lembar Catatan Pengobatan Pasien	136
LAMPIRAN U Contoh Lembar <i>Home Pharmacy Care</i>	137