

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK PRO-THA FARMA
JL. IMAM BONJOL No. 13, GELURAN, SEPANJANG
SIDOARJO
24 SEPTEMBER 2024 – 26 OKTOBER 2024**



PERIODE LXIV

DISUSUN OLEH :

**MELLYSA, S.Farm.
NPM. 2448724036**

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

2025

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER

DI

APOTEK PRO-THA FARMA

JL. IMAM BONJOL No. 13, GELURAN, SEPANJANG
SIDOARJO

24 SEPTEMBER 2024 – 26 OKTOBER 2024

DISUSUN OLEH :

MELLYSA, S.Farm.

NPM. 2448724036

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

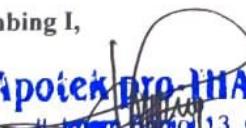
PERIODE LXIV

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I,


Apotek pro-THA farma.
Jl. Imam Bonjol No. 13, Geluran
Sepanjang, Sidoarjo
Telp. (031) 7879657
apt. Tenny Inayati, S.Pd., M.Pd., M.Farm
APA Pro-THA Farma
SIPA: 551.4.1/170/SIPA.FK/VI/438.5.2/2021

Pembimbing II,


apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D.
NIK. 241.03.0558

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Periode LXIV Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya:

Nama : Mellysa, S.Farm.

NRP : 2448724036

Menyetujui laporan PKPA saya:

Tempat : Apotek Pro-THA Farma

Alamat : Jl. Imam Bonjol No. 13, Geluran, Sepanjang,
Sidoarjo

Waktu Pelaksanaan : 24 September 2024 – 26 Oktober 2024

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, 5 November 2024

Yang Menyatakan,



Mellysa, S.Farm.
NPM. 2448724036

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Maha Esa, karena atas berkah dan karunia yang dilimpahkan sehingga penulis dapat melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Pro-THA Farma selama 5 (lima) minggu yang dilaksanakan pada 24 September 2024 hingga 26 Oktober 2024 dengan lancar. Penulis menyadari bahwa kegiatan PKPA dan penyusunan laporan ini dapat terselesaikan dengan dukungan, bantuan, bimbingan, dan motivasi dari banyak pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah menyertai, melindungi dan memberkati penulis mulai dari awal hingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek.
2. apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
3. Prof. Dr. apt. J.S. Ami Soewandi selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
4. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm., selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
5. apt. Caroline, S.Si., M.Si., selaku Koordinator Praktik Kerja Profesi Apoteker yang telah memberikan kesempatan penulis untuk melakukan PKPA di Apotek.
6. Seluruh dosen pengajar Apoteker Periode LXIV serta para praktisi yang telah membantu dan memberikan ilmu yang bermanfaat untuk penulis.

7. apt. Tenny Inayah Erowati, S.Si., M.Farm selaku pembimbing I dan Apoteker Penanggung Jawab Apotek Pro-THA Farma yang telah memberikan waktu, ilmu, dan kesempatan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
8. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, saran serta arahan dalam proses pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
9. Apt. Novia Estiqomah, S.Si., selaku Apoteker Pendamping di Apotek Pro-THA Farma yang telah memberikan ilmu, saran serta nasehat selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
10. Staf Apotek Pro-THA Farma yaitu Mbak Wiwin selaku admin dan Kak Teta yang telah mendampingi penulis di Apotek dan memberikan banyak arahan, bantuan serta dukungan untuk penulis.
11. Keluarga penulis yang selalu memberi dukungan, doa, saran dan kepercayaan sehingga penulis dapat menyelesaikan.
12. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker Angkatan LXIV yang telah berjuang bersama-sama.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih banyak kekurangan, maka kritik dan saran sangat diterima untuk bisa memperbaiki laporan ini. Penulis berharap laporan Praktek Kerja Profesi ini dapat bermanfaat bagi banyak pihak untuk memperoleh pengetahuan dan informasi.

Surabaya, 5 November 2024

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
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 Tujuan dan Fungsi Apotek	5
2.3 Landasan Hukum Apotek	6
2.4 Pendirian Apotek	7
2.4.1 Persyaratan Pendirian	7
2.4.2 Izin Pendirian Apotek	10
2.4.3 Pengurusan Surat Tanda Registrasi	12
2.4.4 Pengurusan Surat Izin Praktek.....	12
2.5 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	13
2.5.1 Perencanaan.....	14
2.5.2 Pengadaan.....	16
2.5.3 Penerimaan.....	16
2.5.4 Penyimpanan	17
2.5.5 Pemusnahan dan Penarikan	18

	Halaman
2.5.6 Pengendalian	19
2.5.7 Pencatatan dan Pelaporan	19
2.6 Pelayanan Kefarmasian	20
2.6.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep	20
2.6.2 Dispensing.....	21
2.6.3 Pelayanan Informasi Obat (PIO)	23
2.6.4 Konseling	23
2.6.5 Pelayanan Kefarmasian di Rumah (<i>Home Pharmacy Care</i>).....	25
2.6.6 Pemantauan Terapi Obat (PTO).....	26
2.6.7 Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	26
BAB 3 TINJAUAN KHUSUS APOTEK TEMPAT PKPA	28
3.1 Sejarah Berdirinya Apotek Pro-THA Farma.....	28
3.2 Visi, Misi, serta Motto dari Apotek Pro-THA Farma.....	28
3.2.1 Visi Apotek Pro-THA Farma	28
3.2.2 Misi Apotek Pro-THA Farma	28
3.2.3 Motto Apotek Pro-THA Farma.....	29
3.3 Struktur Organisasi Apotek Pro-THA Farma.....	29
3.4 Lokasi, Bangunan, Tata Ruang, dan Sarana Penunjang Apotek ...	30
3.4.1 Lokasi dan Bangunan Apotek Pro-THA Farma.....	30
3.4.2 Tata Ruang Apotek Pro-THA Farma	31
3.4.3 Sarana Penunjang Apotek Pro-THA Farma.....	32
3.5 Pengelolaan Sediaan Farmasi	32
3.5.1 Perencanaan.....	32
3.5.2 Pengadaan.....	33
3.5.3 Penerimaan.....	33

	Halaman
3.5.4 Penyimpanan	34
3.5.5 Pemusnahan dan Penarikan	35
3.5.6 Pengendalian	36
3.5.7 Pencatatan dan Pelaporan	36
3.6 Pelayanan Kefarmasian	37
3.6.1 Pengkajian, Pelayanan Resep dan Dispensing.....	37
3.6.2 Pelayanan Informasi Obat (PIO)	42
3.6.3 Pemantauan Terapi Obat (PTO).....	42
BAB 4 LAPORAN HASIL KEGIATAN	43
4.1 Resep Pediatri.....	44
4.1.1 Skrining Administratif Resep Pediatri.....	44
4.1.2 Skrining Farmasetik Resep Pediatri	44
4.1.3 Skrining Klinis Resep Pediatri	45
4.1.4 Kesesuaian Dosis Resep Pediatri.....	48
4.1.5 Alur Pelayanan Resep Pediatri	49
4.1.6 Etiket dan <i>Copy</i> Resep Pediatri	50
4.1.7 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi Resep Pediatri	52
4.1.8 Pembahasan Resep Pediatri.....	54
4.2 Resep Kardiovaskular.....	56
4.2.1 Skrining Administratif Resep Kardiovaskular.....	56
4.2.2 Skrining Farmasetik Resep Kardiovaskular	57
4.2.3 Skrining Klinis Resep Kardiovaskular	57
4.2.4 Kesesuaian Dosis Resep Kardiovaskular	58
4.2.5 Alur Pelayanan Resep Kardiovaskular	59
4.2.6 Etiket dan <i>Copy</i> Resep Kardiovaskular	59

Halaman

4.2.7	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi Resep Kardiovaskular	61
4.2.8	Pembahasan Resep Kardiovaskular.....	63
4.3	Resep Anti-Inflamasi	64
4.3.1	Skrining Administratif Resep Anti-Inflamasi	65
4.3.2	Skrining Farmasetik Resep Anti-Inflamasi.....	65
4.3.3	Skrining Klinis Resep Anti-Inflamasi.....	65
4.3.4	Kesesuaian Dosis Resep Anti-Inflamasi.....	67
4.3.5	Alur Pelayanan Resep Anti-Inflamasi	67
4.3.6	Etiket dan <i>Copy</i> Resep Anti-Inflamasi	68
4.3.7	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi Resep Anti-Inflamasi.....	69
4.3.8	Pembahasan Resep Anti-Inflamasi	71
4.4	Resep Neuro	72
4.4.1	Skrining Administratif Resep Neuro	72
4.4.2	Skrining Farmasetik Resep Neuro	73
4.4.3	Skrining Klinis Resep Neuro.....	73
4.4.4	Kesesuaian Dosis Resep Neuro	75
4.4.5	Alur Pelayanan Resep Neuro.....	75
4.4.6	Etiket dan <i>Copy</i> Resep Neuro.....	76
4.4.7	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi Resep Neuro.....	78
4.4.8	Pembahasan Resep Neuro	80
4.5	Kasus Swamedikasi	81
4.5.1	Tinjauan Pengobatan	82
4.5.2	Komunikasi, Informasi, dan Edukasi	83
4.6	Tugas Khusus Apotek	85
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN	86

Halaman

5.1	Kesimpulan	86
5.2	Saran	87
	DAFTAR PUSTAKA	88
	LAMPIRAN	90

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Skrining Administratif Resep Pediatri	44
Tabel 4.2 Skrining Farmasetik Resep Pediatri	45
Tabel 4.3 Skrining Farmasetik Resep Pediatri (Lanjutan).....	45
Tabel 4.4 Tinjauan Obat N-Asetilsistein	45
Tabel 4.5 Tinjauan Obat N-Asetilsistein (Lanjutan).....	46
Tabel 4.6 Tinjauan Obat Metilprednisolon.....	46
Tabel 4.7 Tinjauan Obat CTM	47
Tabel 4.8 Tinjauan Obat Salbutamol	47
Tabel 4.9 Tinjauan Obat Amoxsan	48
Tabel 4.10 Kesesuaian Dosis Resep Pediatri.....	48
Tabel 4.11 Kesesuaian Dosis Resep Pediatri (Lanjutan)	49
Tabel 4.12 Skrining Administratif Resep Kardiovaskular.....	56
Tabel 4.13 Skrining Farmasetik Resep Kardiovaskular	57
Tabel 4.14 Tinjauan Obat Amlodipine	57
Tabel 4.15 Tinjauan Obat Neurobion Forte.....	58
Tabel 4.16 Kesesuaian Dosis Resep Kardiovaskular.....	58
Tabel 4.17 Skrining Administratif Resep Anti-Inflamasi	65
Tabel 4.18 Skrining Farmasetik Resep Anti-Inflamasi.....	65
Tabel 4.19 Tinjauan Obat Cefadroxil	65
Tabel 4.20 Tinjauan Obat Cefadroxil (Lanjutan)	66
Tabel 4.21 Tinjauan Obat Kaditic	66
Tabel 4.22 Kesesuaian Dosis Resep Anti-Inflamasi.....	67
Tabel 4.23 Skrining Administratif Resep Neuro	72
Tabel 4.24 Skrining Farmasetik Resep Neuro	73
Tabel 4.25 Tinjauan Obat Phenytoin Sodium.....	73

	Halaman
Tabel 4.26 Tinjauan Obat Clobazam	74
Tabel 4.27 Tinjauan Obat Asam Folat.....	74
Tabel 4.28 Kesesuaian Dosis Resep Neuro	75
Tabel 4.29 Metode WWHAM untuk Swamedikasi.....	81
Tabel 4.30 Tinjauan Obat <i>Cooling 5 Plus</i>	82

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Apotek Pro-THA Farma	29
Gambar 3.2 Apotek Pro-THA Farma.....	30
Gambar 3.3 Papan Nama APA, APING, dan Apotek.....	31
Gambar 3.4 Tata Ruang Apotek Pro-THA Farma	31
Gambar 4.1 Resep Pediatri.....	44
Gambar 4.2 Etiket Obat Racikan Resep Pediatri	51
Gambar 4.3 Etiket Obat Amoxsan Resep Pediatri	51
Gambar 4.4 <i>Copy</i> Resep Pediatri.....	52
Gambar 4.5 Resep Kardiovaskular	56
Gambar 4.6 Etiket Obat Amlodipine Resep Kardiovaskular	60
Gambar 4.7 Etiket Obat Neurobion Forte Resep Kardiovaskular.....	60
Gambar 4.8 <i>Copy</i> Resep Kardiovaskular.....	61
Gambar 4.9 Resep Anti-Inflamasi	64
Gambar 4.10 Etiket Obat Cefadroxil Resep Anti-Inflamasi	68
Gambar 4.11 Etiket Obat Kaditic Resep Anti-Inflamasi.....	68
Gambar 4.12 <i>Copy</i> Resep Anti-Inflamasi	69
Gambar 4.13 Resep Neuro.....	72
Gambar 4.14 Etiket Obat Phenytoin Sodium Resep Neuro	76
Gambar 4.15 Etiket Obat Clobazam Resep Neuro	77
Gambar 4.16 Etiket Obat Asam Folat Resep Neuro	77
Gambar 4.17 <i>Copy</i> Resep Neuro	78
Gambar 4.18 Kemasan <i>Cooling 5 Plus</i>	82
Gambar 4.19 Tugas Leaflet Sakit Kepala	85

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
LAMPIRAN 1 Surat Pesanan Apotek Pro-THA Farma.....	90
LAMPIRAN 1 (LANJUTAN) Surat Pesanan Apotek Pro-THA Farma....	91
LAMPIRAN 1 (LANJUTAN) Surat Pesanan Apotek Pro-THA Farma....	92
LAMPIRAN 1 (LANJUTAN) Surat Pesanan Apotek Pro-THA Farma....	93
LAMPIRAN 2 Kartu Stok Apotek Pro-THA Farma.....	94
LAMPIRAN 3 Etiket Apotek Pro-THA Farma	95
LAMPIRAN 4 <i>Copy Resep Apotek Pro-THA Farma</i>	96
LAMPIRAN 5 Nomor Resep Apotek Pro-THA Farma	97
LAMPIRAN 6 Formulir Pelayanan Informasi Obat (PIO) Apotek Pro- THA Farma.....	98
LAMPIRAN 7 Formulir <i>Patient Medication Record (PMR)</i> Apotek Pro- THA Farma.....	99