

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK ANUGERAH 1
JL. PATIMURA NO. 57, DANGIN PURI KAJA
DENPASAR, BALI
02 OKTOBER – 04 NOVEMBER 2023**



DISUSUN OLEH :
Nor Kholilah, S.Farm
NPM. 2448723050

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2023**

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK ANUGERAH 1
JL. PATIMURA NO. 57, DANGIN PURI KAJA
DENPASAR, BALI
02 OKTOBER – 04 NOVEMBER 2023**

**DISUSUN OLEH:
NOR KHOLILAH, S.Farm.
NPM. 2448723050**

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,


APOTEK
Anugerah
SIA : 201221002343001
Jl. Patimura 57, Telp. 031215 - Denpasar

apt. Wiwin Mey Tjiang, S.Farm.
APA Apotek Anugerah
SIPA: 00007.13/05/2026/AP-J/2022

Pembimbing II,


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

**LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Nor Kholilah

NRP 2448723050

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Anugerah

Alamat : JL. Patimura No. 57 Denpasar Utara - Bali

Tanggal Pelaksanaan : 2 Oktober – 4 November

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, 4 Desember 2023

Yang menyatakan,



Nor Kholilah
2448723050

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena telah memberikan berkat, rahmat, dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan kegiatan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Anugerah Denpasar pada tanggal 2 Oktober – 4 November 2023 dan dapat menyelesaikan laporan PKPA tepat pada waktunya. Laporan PKPA ini disusun untuk memberikan kesempatan kepada pembaca dalam memahami peran dan tugas apoteker dalam pelayanan kefarmasian di apotek, sehingga di kemudian hari dapat menjadi apoteker yang professional dan bertanggung jawab.

Keberhasilan dalam penulisan Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker ini tidak lepas dari bantuan dan doa dari berbagai pihak. Dengan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. apt. Wiwin Mey Tjiang, S.Farm. selaku Apoteker Penanggungjawab Apotek di Apotek Anugerah, serta sebagai pembimbing I, yang bersedia mengajari, membimbing, sabar menjawab pertanyaanpertanyaan yang kami tanyakan, serta bijak menanggapi kesalahankesalahan yang kami perbuat.
2. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D. selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk memberikan ilmu dan saran, serta bimbingan selama pelaksanaan PKPA di apotek dan penyusunan laporan PKPA apotek.
3. Dosen-dosen pengajar di program studi apoteker Angkatan LX yang sudah memberikan pembekalan sebelum penulis melaksanakan PKPA.

4. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. selaku Kepala Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan apt. Catherine Caroline, S.Si., M.Si. selaku Koordinator PKPA Bidang Apotek Universitas Katolik Widya Mandala atas kesempatan dan fasilitas yang diberikan dalam pelaksanaan PKPA.
5. TTK dan asisten apoteker di Apotek Anugerah yang senantiasa membimbing dan membagikan ilmu selama penulis melaksanakan PKPA di apotek.
6. Keluarga penulis (Ayah, Ibu, kakak dan adek) serta orang terdekat yang telah mendoakan, memberi dukungan motivasi, semangat, materi, kasih sayang, dan kesabaran yang tiada henti.
7. Teman-teman program studi apoteker Angkatan LXII yang PKPA bersama dengan penulis yang selalu memberikan saran dan semangat kepada penulis, sehingga PKPA dan penulisan laporan dapat berjalan dan terselesaikan dengan baik. Semua pihak terkait yang telah banyak membantu penulis selama pelaksanaan PKPA dan pembuatan laporan yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Praktik Kerja Profesi Apoteker.....	4
1.3 Manfaat Praktik Kerja Profesi Apoteker.....	5
BAB 2 TINJAUAN APOTEK.....	6
2.1 Definisi Apotek.....	6
2.1.1 Landasan Hukum Apotek.....	6
2.2 Pendirian Apotek.....	8
2.2.1 Lokasi.....	8
2.2.2 Bangunan.....	9
2.2.3 Sarana, Prasarana, dan Peralatan.....	9
2.2.4 Ketenagaan.....	10
2.3 Alur Administrasi.....	11
2.3.1 Alur Andministrasi Pendirian Apotek.....	11
2.3.2 Alur Pembuatan Surat Tanda Registrasi Apoteker (STRA).....	14
2.3.3 Alur Pembuatan Surat Izin Praktik Apoteker (SIPA).....	15
2.3.4 Alur Pembuatan Surat Tanda Registrasi Tenaga Teknis Kefarmasian (STRTTK).....	16
2.3.5 Alur Pembuatan Surat Izin Kerja Tenaga Teknis Kefarmasian (SIKTTK).....	17
2.4 Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	18

2.5	Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan BahanMedis Habis Pakai.....	18
2.5.1	Perencanaan.....	19
2.5.2	Pengadaan.....	22
2.5.3	Penerimaan.....	25
2.5.4	Penyimpanan.....	26
2.5.5	Pemusnahan dan Penarikan.....	29
2.5.6	Pengendalian.....	30
2.5.7	Pencatatan dan Pelaporan.....	30
2.6	Penggolongan Obat.....	31
2.7	Pelayanan Farmasi.....	32
2.7.1	Pengkajian dan Pelayanan Resep.....	32
2.7.2	Dispensing.....	34
2.7.3	Pelayanan Informasi Obat.....	35
2.7.4	Konseling.....	36
2.7.5	Pelayanan Kefarmasian di Rumah (Home Pharmacy Care)....	38
2.7.6	Pemantauan Terapi Obat.....	39
2.7.7	Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	40
BAB 3	TINJAUAN KHUSUS TEMPAT PKPA APOTEK.....	41
3.1	Sejarah, Visi dan Misi Apotek Anugrah Denpasar.....	41
3.1.1	Sejarah Apotek Anugrah.....	41
3.1.2	Visi dan Misi Apotek Anugrah.....	42
3.2	Lokasi, Bangunan dan Tata Ruang Apotek Anugrah.....	42
3.2.1	Lokasi Apotek Anugrah.....	42
3.2.2	Bangunan dan Denah Tata Ruang Apotek Anugerah.....	43
3.3	Struktur Organisasi dan Personalia Apotek Anugrah.....	46
3.3.1	Struktur Organisasi.....	46
3.3.2	Tugas Personalia.....	47

3.4	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan.....	50
3.4.1	Perencanaan.....	50
3.4.2	Pengadaan.....	50
3.4.3	Penerimaan.....	51
3.4.4	Penyimpanan.....	52
3.4.5	Pemusnahan dan Penarikan.....	52
3.4.6	Pengendalian.....	53
3.4.7	Pencatatan dan Pelaporan.....	54
3.5	Pelayanan Kefarmasian di Apotek Anugerah.....	54
3.5.1	Pelayanan Resep.....	55
3.5.2	Dispensing.....	56
3.5.3	Pelayanan Non Resep.....	57
3.5.4	Pelayanan Informasi Obat (PIO).....	58
3.5.5	Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE).....	58
BAB 4 LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	60	
4.1	Pembahasan Kasus Resep Anak.....	63
4.1.1	Resep.....	63
4.1.2	Pengkajian Administratif.....	64
4.1.3	Pengkajian Farmasetik.....	65
4.1.4	Pengkajian klinis.....	66
4.1.5	Pengkajian Kesesuaian Dosis.....	72
4.1.6	Hal-hal yang perlu diperhatikan.....	73
4.1.7	Perhitungan Jumlah Obat.....	73
4.1.8	Alur Pelayanan Resep.....	73
4.1.9	Etiket dan Copy Resep.....	75
4.1.10	Konseling.....	76
4.1.11	Pembahasan Resep.....	78
4.2	Pembahasan Resep Kasus Gangguan Kesehatan Jiwa.....	80

4.2.1	Resep.....	80
4.2.2	Pengkajian Administratif.....	81
4.2.3	Pengkajian Farmasetik.....	82
4.2.4	Pengkajian klinis.....	83
4.2.5	Pengkajian Kesesuaian Dosis.....	87
4.2.6	Hal yang perlu diperhatikan.....	88
4.2.7	Perhitungan jumlah yang dibutuhkan.....	88
4.2.8	Alur Pelayanan Resep ‘.....	89
4.2.9	Etiket dan Copy Resep.....	90
4.2.10	Konseling.....	92
4.2.11	Pembahasan Resep.....	93
4.3	Pembahasan Resep Kasus Gangguan Sistem Kardiovaskular.....	95
4.3.1	Resep.....	95
4.3.2	Pengkajian Administratif.....	96
4.3.3	Pengkajian Farmasetik.....	97
4.3.4	Pengkajian klinis.....	99
4.3.5	Pengkajian Kesesuaian Dosis.....	107
4.3.6	Hal-hal yang perlu diperhatikan.....	108
4.3.7	Perhitungan Jumlah Obat.....	108
4.3.8	Alur Pelayanan Resep.....	109
4.3.9	Etiket dan Copy Resep.....	110
4.3.10	Konseling.....	113
4.3.11	Pembahasan Resep.....	114
4.4	Pengkajian Resep Kasus Gangguan Tulang dan Persendian.....	116
4.4.1	Resep.....	116
4.4.2	Pengkajian Administratif.....	117
4.4.3	Pengkajian Farmasetik.....	118
4.4.4	Pengkajian Klinis.....	119

4.4.5	Pengkajian Kesesuaian Dosis.....	125
4.4.6	Hal yang perlu diperhatikan.....	126
4.4.7	Perhitungan Jumlah Obat.....	126
4.4.8	Alur Pelayanan Resep.....	127
4.4.9	Etiket dan Copy Resep.....	128
4.4.10	Konseling.....	129
4.4.11	Pembahasan Resep.....	131
4.5	Layanan Swamedikasi dan/atau Permintaan Sediaan OTC atau OWA.....	132
4.5.1	Keluhan dan Penggalian Informasi Pasien.....	132
4.5.2	Pemilihan Obat dan Tinjauan Obat Terpilih.....	133
4.5.3	Proses Pelayanan dan Konseling.....	135
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....		137
5.1	Kesimpulan.....	137
5.2	Saran.....	137
DAFTAR PUSTAKA.....		139
LAMPIRAN.....		141

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1.	Pengkajian Administratif.....	63
Tabel 4. 2.	Pengkajian Farmasetik Resep Anak.....	64
Tabel 4. 3.	Hasil pengkajian kesesuaian dosis.....	71
Tabel 4. 4.	Pengkajian Administratif.....	80
Tabel 4. 5.	Pengkajian Farmasetik Resep Gangguan Kesehatan Jiwa	81
Tabel 4. 6.	Hasil pengkajian kesesuaian dosis.....	86
Tabel 4. 7.	Pengkajian Administratif.....	95
Tabel 4. 8.	Pengkajian Farmasetik Resep Kardiovaskular.....	96
Tabel 4. 9.	Hasil pengkajian kesesuaian dosis.....	106
Tabel 4. 10.	Pengkajian Administratif.....	116
Tabel 4. 11.	Pengkajian Farmasetik Resep gangguan tulang dan persendian.....	117
Tabel 4. 12.	Hasil pengkajian kesesuaian dosis.....	125
Tabel 4. 13.	Penggalian Informasi metode WWHAM.....	133

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Alur administrasi pendirian apotek (Permenkes RI No 9, 2017)	12
Gambar 2. 2. Alur dalam izin usaha (Permenkes RI No. 26, 2018).....	13
Gambar 2. 3. Alur pengurusan surat tanda registrasi apoteker (STRa) (Permenkes RI No. 889, 2011).....	14
Gambar 2. 4. Alur pengurusan surat izin praktek apoteker (SIPA) (Permenkes RI No. 889, 2011).....	16
 Gambar 3. 1. Tampak depan Apotek Anugerah (Dokumen Pribadi, 2023)	42
Gambar 3. 2. Denah tata ruang Apotek Anugrah (Dokumen pribadi, 2023)	43
Gambar 3. 3. Struktur Organisasi Apotek Anugrah.....	46
 Gambar 4. 1. Resep kasus anak.....	62
Gambar 4. 2. Etiket resep racikan.....	74
Gambar 4. 3. Etiket azomax sirup.....	74
Gambar 4. 4. Etiket alco plus.....	74
Gambar 4. 4. Etiket imunped sirup.....	74
Gambar 4. 6. Salinan resep pada resep kasus anak.....	75
Gambar 4. 7. Resep kasus gangguan kesehatan jiwa.....	79
Gambar 4. 8. Etiket resep clobazam.....	89
Gambar 4. 9. Etiket resep racikan 1.....	89
Gambar 4. 10. Etiket resep racikan 2.....	89
Gambar 4. 11. Salinan resep pada resep kasus gangguan kesehatan jiwa.	90
Gambar 4. 12. Resep kasus gangguan sistem kardiovaskular.....	94
Gambar 4. 13. Etiket furosemide.....	109
Gambar 4. 14. Etiket captropil.....	109
Gambar 4. 15. Etiket amlodipin.....	109
Gambar 4. 16. Etiket cordaron.....	109
Gambar 4. 17. Etiket resep racikan.....	110
Gambar 4. 18. Etiket resep volten.....	110
Gambar 4. 19. salinan resep pada resep kasus gangguan sistem kardiovaskular.....	111
Gambar 4. 20. Resep kasus gangguan tulang dan persendian.....	115
Gambar 4. 21. Etiket racikan 1.....	128

Gambar 4. 22. Etiket racikan 2.....	128
Gambar 4. 23. Etiket resep calplex.....	128
Gambar 4. 24. salinan resep pada resep kasus gangguan tulang dan persendian.....	129

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1.....	141
LAMPIRAN 2.....	148
LAMPIRAN 3.....	149
LAMPIRAN 4.....	150
LAMPIRAN 5.....	151
LAMPIRAN 6.....	152
LAMPIRAN 7.....	153
LAMPIRAN 8.....	154
LAMPIRAN 9.....	155
LAMPIRAN 10.....	156
LAMPIRAN 11.....	157
LAMPIRAN 12.....	158
LAMPIRAN 13.....	159