

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK ANUGRAH PALANGKA RAYA
JL. TEMANGGUNG TILUNG RAYA NO. 170 D
KALIMANTAN TENGAH
21 JUNI – 10 JULI 2021**



PERIODE LVII

**DISUSUN OLEH:
PETRA JAYA TOEMON, S.Farm.
NPM : 2448720052**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2021**

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK ANUGRAH PALANGKA RAYA
JL. TEMANGGUNG TILUNG RAYA NO. 170 D
KALIMANTAN TENGAH
21 JUNI – 10 JULI 2021

DISUSUN OLEH :
PETRA JAYA TOEMON, S.Farm.
NPM : 2448720052

PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
PERIODE LVII
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH



Pembimbing II

Apt. Resty Simansari, M.Farm.
NIK : 241.16.0921
SKA : 00.3225/PP.IAI/X/2017

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Petra Jaya Toemon, S.Farm.

NPM : 2448720052

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Anugrah Palangka Raya

Alamat : Jl. Temanggung Tilung Raya No. 170 D,
Kalimantan tengah

Waktu pelaksanaan : 21 Juni 2021 – 10 Juli 2021

Untuk dipublikasi/ditampilkan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Sirabaya untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKPA ini kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Desember 2021

Yang menyatakan



Petra Jaya Toemon, S.Farm

NPM. 2448720052

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan berkat, anugrah, dan penyertaanNya selama menjalankan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Anugrah Palangka Raya pada tanggal 21 Juni sampai 10 Juli 2021 dapat berlangsung dengan baik dan lancar. Pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya serta memberi gambaran nyata mengenai pelayanan kefarmasian di Apotek.

Selama proses hingga selesaiannya Praktek Kerja Profesi Apoteker ini, penulis telah mendapatkan banyak bantuan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu, khusunya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmatNya sehingga penulis dapat menjalankan dan menyelesaikan kegiatan PKPA Apotek ini dengan baik.
2. Bapak Apt. Fransiscus Pakanan, S.Si. selaku pembimbing I sekaligus Apoteker Penanggung jawab Apotek (APA) di Apotek Anugrah Palangka Raya yang telah memberikan izin untuk melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Anugrah Palangka Raya dan memberikan saran serta bimbingan selama PKPA dan Ibu Apt. Restry Sinansari, M.Farm. selaku pembimbing II sekaligus Ketua Program Studi Profesi Apoteker dan Penasehat Akademik yang telah mendampingi serta meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran

dalam memberikan bekal, masukan, ilmu, dan bimbingan bagi penulis dari awal hingga akhir kegiatan PKPA apotek ini.

3. Bapak Apt. Drs. Sugiyartono, MS. selaku Pembimbing Eksternal pada saat pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker yang dilakukan secara daring pada tanggal 07 Juni – 20 Juni 2021.
4. Bapak apt. Andreyanus Eko Pudjianto, S.Farm. dan ibu apt. Lucia Hendrianti, S.Si., M.Sc. selaku penguji yang telah memberikan masukan dan saran untuk menyempurnakan penyusunan laporan PKPA Apotek ini.
5. Bapak Apt. Drs. Koencoro Foe., Ph.D. selaku rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan Ibu Apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D. selaku dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan sarana, prasarana dan fasilitas yang baik untuk menyelesaikan laporan PKPA ini.
6. Ibu Apt. Caroline, S.Farm., M.Si. selaku koordinator PKPA Apotek yang memberikan bimbingan dan masukan selama praktek kerja profesi apoteker di Apotek.
7. Seluruh dosen pengajar Fakultas Farmasi yang telah mendidik dan memberikan ilmu terkait pelaksanaan PKPA ini.
8. Orang tua, saudara dan seluruh keluarga besar penulis yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan baik secara moral maupun material kepada penulis.
9. Apt. Yolenta Nataline, S.Farm. atas bantuan dan motivasi yang telah diberikan selama ini.
10. Seluruh rekan di Apoteker 57 yang selalu memberikan dukungan, bantuan, dan masukan selama kegiatan PKPA

Apotek ini.

11. Semua pihak lain yang tidak dapat penulis tuliskan satu per satu, yang telah memberikan dukungan dan bantuan selama menjalankan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Dengan keterbatasan pengetahuan dan pengalaman, penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, maka kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan di masa mendatang. Semoga pengetahuan dan pengalaman yang tertulis dalam Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat bermanfaat bagi banyak pihak dalam memperoleh pengetahuan dan informasi.

Surabaya, Desember 2021

Petra Jaya Toemon, S.Farm.

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB	
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apotek	4
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apotek	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Tinjauan tentang Apotek.....	6
2.2 Tata Cara Pendirian Apotek	9
2.3 Syarat Lokasi Pendirian Apotek	17
2.4 Sarana dan Prasarana Apotek	18
2.5 Sumber Daya Manusia di Apotek.....	23
2.6 Sistem Manajemen di Apotek	25
2.7 Pengolongan Obat di Apotek.....	32
2.8 Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	39
2.9 Pelayanan KIE.....	44
2.10 PMR (<i>Patient Medication Record</i>).....	48
2.11 GPP (<i>Good Pharmacy Practice</i>)	49
2.12 Pencabutan Surat Ijin Apotek.....	50
III. TINJAUAN KHUSUS APOTEK TEMPAT PKPA.....	52
3.1 Sejarah Apotek Anugrah.....	52
3.2 Struktur Organisasi Apotek.....	52

Halaman

3.3	Lokasi Bangunan, Tata Ruang dan Sarana Penunjang	55
3.4	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan.....	58
3.5	Pelayanan Kefarmasian.....	63
IV.	PEMBAHASAN	66
4.1	Pembahasan Resep Anak.....	67
4.2	Pembahasan Resep <i>Non-communicable disease</i>	88
4.3	Pembahasan Resep Infeksi.....	106
4.4	Layanan Swamedikasi dan/atau pemintaan sediaan OWA	118
4.5	Pembahasan Studi Kasus PKPA <i>Online</i>	123
4.6	Tugas Khusus dari PKPA Apotek	132
V.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	142
5.1	Kesimpulan	142
5.2	Saran.....	143
	DAFTAR PUSTAKA	147
	LAMPIRAN	154

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Tanda Obat Bebas.....	32
2.2 Tanda Obat Bebas Terbatas.....	32
2.3 Tanda Obat Keras	33
2.4 Tanda Obat Golongan Narkotik.....	36
2.5 Tanda Obat Generik.....	37
2.6 Obat Tradisional	38
2.7 Alur Pelayanan Resep	42
3.1 Struktur Organisasi Apotek Anugrah.....	55
3.2 Alur Pengadaan Apotek Anugrah	61
4.1 Resep Anak	68
4.2 Etiket Obat Racikan.....	84
4.3 Etiket Obat Amoxicillin sirup	84
4.4 Etiket obat Tiriz Drop	84
4.5 Copy Resep Anak	85
4.6 Resep <i>Non-communicable disease</i>	89
4.7 Etiket Glucophage tablet.....	101
4.8 Etiket Linodiab tablet.....	101
4.9 Etiket Fress Diab	101
4.10 Copy Resep <i>Non-communicable Disease</i>	102
4.11 Resep Antiinfeksi	106
4.12 Etiket Clindamycin.....	113
4.13 Etiket Mefinal.....	114
4.14 Copy Resep Antiinfeksi	115
4.15 Resep Kardiovaskular	126

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1 Skrining Resep Anak	69
4.2 Skrining Farmasetik Obat Anak	69
4.3 Perhitungan Dosis Obat Resep Anak	83
4.4 Skrining Resep <i>Non-communicable Disease</i>	90
4.5 Skrining Farmasetik Resep <i>Non-communicable Disease</i>	90
4.6 Perhitungan Dosis Resep <i>Non-communicable Disease</i>	99
4.7 Skrining Resep Antiinfeksi	106
4.8 Skrining Farmasetik Obat Antiinfeksi	107
4.9 Perhitungan Dosis Resep Antiinfeksi	112
4.10 Assesment Metode WWHAM.....	119
4.11 Neraca awal per Januari 2021.....	134
4.12 Rincian Neraca Awal per Januari 2021.....	134
4.13 Prediksi Pendapatan dan Pengeluaran Apotek 137 Tahun Pertama	137
4.14 Rincian Biaya Tetap Apotek Tahun Pertama	138

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. List 50 Obat yang terdapat di Apotek Anugrah	152
2. Tampak Depan Apotek	158
3. Papan Nama Apoteker di Apotek Anugrah	159
4. Tempat Pelayanan Apotej Anugrah	160
5. Ruang Tunggu Apotek Anugrah.....	161
6. Rak Penyimpanan Obat berdasarkan Kelas Terapi dan di urutkan Alfabetis	162
7. Surat Pesanan Obat Umum	164
8. Blanko Salinan Resep	165
9. Blanko Etiket.....	166
10. Buku Pencatatan Narkotika dan Psikotropika	167
11. Buku Penerimaan Faktur.....	168
12. Contoh Fakturv Penerimaan Barang	169
13. Blanko Kartu Stok	170
14. Contoh Form 5	171
15. Contoh Form 6	172