

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK PRO-THA FARMA JL. IMAM BONJOL
NO. 13, GELURAN, TAMAN, SIDOARJO
30 MEI – 2 JULI 2022**



PERIODE LIX

DISUSUN OLEH:

**MERRY YAULANDA HERLAMBANG., S.Farm.
NRP. 2448721114**

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

2022

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DIAPOTEK PRO-THA FARMA
JL. IMAM BONJOL NO 13, GELURAN SIDOARJO
30 MEI – 2 JULI 2022

DISUSUN OLEH:

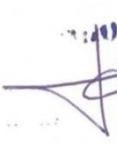
MERRY YAULANDA HERLAMBANG, S.Farm.
NRP. 2448721114.

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

DISETUJUI OLEH

Pembimbing I,

Pembimbing II,


apt. Tenny Inayah Erowati, S.Si.
APA pro-THA Farma
SIPA:551.4.1/170/SIPA.FK/VI/438.5.2/2021


apt. Jefri P., S.Farm., M.Pharm.Sci.
NIK:241.16.0902

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA

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

Nama : Merry Yaulanda Herlambang, S.Farm.

NRP : 2448721114

Menyetujui laporan PKPA saya,

Di : Apotek pro-THA Farma

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

Waktu Pelaksanaan : 30 Mei – 2 Juli 2022

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, Juli 2022

Yang menyatakan,



Merry Yaulanda Herlambang, S.Farm.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga laporan praktek kerja profesi apoteker dengan judul **Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek pro-THA Farma Jl. Imam Bonjol No 13, Geluran, Taman, Sidoarjo 30 Mei – 2 Juli 2022** dapat teselesaikan. Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dilaksanakan secara luring di Apotek pro-THA Farma pada tanggal 30 Mei hingga 2 Juli 2022. Penyusunan laporan PKPA ini dimaksudkan untuk memberikan pengetahuan sekaligus pengalaman nyata mengenai berbagai kegiatan yang dilakukan di apotek, termasuk peran Apoteker di dalamnya.

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

1. apt. Tenny Inayah Erowati, S.Si. selaku pembimbing I, pembimbing PKPA daring dan Pemilik Sarana Apoteker (PSA) sekaligus Apoteker Pengelola Apotek (APA) Apotek pro-Tha Farma yang telah menerima penulis untuk dapat melaksanakan PKPA di Apotek pro-Tha Farma dan menyediakan waktu dan tenaga, serta dengan sabar membimbing, mengajarkan banyak hal, mengarahkan kepada penulis.
2. apt. Jefri Prasetyo, S.Farm., M.Pharm.Sci. selaku dosen pembimbing II yang telah menyediakan waktu dan tenaga, serta dengan sabar membimbing, mengajarkan banyak hal, mengarahkan, serta memberi dorongan kepada penulis dalam menyelesaikan laporan PKPA ini.

3. apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip. Sc., Ph.D. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. selaku Kepala Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas kesempatan yang diberikan untuk menempuh pendidikan di Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
 4. apt. Caroline, S.Si., M.Si. selaku Koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek yang telah membantu dan memberikan kesempatan dalam melaksanakan PKPA di Apotek.
 5. Orang tua yang selalu memberikan kasih sayang, motivasi, doa serta dukungan baik secara moral maupun material selama awal PKPA hingga selesai.
 6. Apoteker pendamping dan seluruh personalia di apotek pro-THA yang telah ikut membantu dan mendamping selama dua minggu praktek kerja profesi apoteker luring hingga selesai.
 7. Teman-teman Apoteker 59 yang telah bersama-sama melakukan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek pro-THA Farma.
- Akhir kata, sangat disadari bahwa laporan PKPA ini masih jauh dari kata sempurna. Semoga laporan PKPA ini dapat memberikan sumbangan yang bermanfaat bagi rekan-rekan sejawat dan semua pihak yang membutuhkan.

Surabaya, Juli 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	5
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker	5
BAB 2 TINJAUAN UMUM APOTEK.....	7
2.1 Definisi Apotek.....	7
2.2 Pendirian Apotek	8
2.2.1 Alur administrasi dan Persyaratan Pendirian Apotek.....	8
2.2.2 Alur Pengurusan STRA, STRTTK, SIPA dan SIPTTK.....	12
2.3 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	20
2.3.1 Perencanaan	21
2.3.2 Pengadaan.....	21
2.3.3 Penerimaan	21
2.3.4 Penyimpanan	21
2.3.5 Pemusnahan	22
2.3.6 Pengendalian.....	23
2.3.7 Pencatatan dan Pelaporan	23
2.4 Tinjauan tentang Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, Bahan Medis Habis Pakai	24

2.4.1 Sediaan Farmasi.....	24
2.4.2 Alat Kesehatan.....	36
2.4.3 Bahan Medis Habis Pakai	36
2.5 Pelayanan Kefarmasian.....	36
2.5.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep.....	37
2.5.2 Pelayanan Non Resep	39
2.5.3 Pelayanan Informasi Obat (PIO)	39
2.5.4 Konseling.....	40
2.5.5 Pelayanan Kefarmasian di Rumah (Home Care)	41
2.5.6 Pemantauan Terapi Obat (PTO)	42
2.5.7 Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	42
BAB 3 TINJAUAN KHUSUS APOTEK TEMPAT KERJA....	44
3.1 Sejarah Apotek Pro-THA Farma.....	44
3.1.1 Sejarah	44
3.1.2 Visi dan Misi Apotek Pro-THA Farma	45
3.2 Struktur Organisasi dan Personalia	45
3.2.1 Struktur Organisasi	45
3.2.2 Personalia.....	46
3.3 Lokasi, Bangunan, Tata Ruang dan Sarana Penunjang 47	47
3.3.1 Lokasi Apotek Pro-THA Farma	47
3.3.2 Bangunan Apotek Pro-THA Farma.....	48
3.3.3 Tata Ruang Apotek Pro-THA Farma.....	50
3.3.4 Sarana dan Prasarana Penunjang Apotek Pro-THA Farma	51
3.4 Sistem Manajemen Apotek Pro-THA Farma.....	52
3.4.1 Pengolaan Obat dan Non Obat	53
3.4.2 Perencanaan.....	53

3.4.3 Pengadaan.....	54
3.4.4 Penerimaan	55
3.4.5 Penataan.....	56
3.4.6 Penyimpanan	58
3.4.7 Pelaporan	59
3.5 Pelayanan Kefarmasian Apotek Pro-THA Farma.....	60
3.5.1 Pelayanan Resep	60
3.5.2 Pelayanan Non Resep (Swamedikasi)	63
3.5.3 Pelayanan Konseling, Informasi dan Edukasi (KIE)	65
BAB 4 LAPORAN HASIL KEGIATAN	67
4.1 Resep Anak	67
4.1.1 Skrining Administrasi	67
4.1.2 Skrining Farmasetik	68
4.1.3 Skrining Terapeutik	68
4.1.4 Kesesuaian Dosis Obat	71
4.1.5 Alur Pelayanan Resep	72
4.1.6 Etiket.....	73
4.1.7 Pembahasan	73
4.1.8 Komunikasi Informasi dan Edukasi	74
4.2 Resep Infeksi Gigi.....	76
4.2.1 Skrining Administrasi	76
4.2.2 Skrining Farmasetik	76
4.2.3 Skrining Terapeutik	77
4.2.4 Kesesuaian Dosis Obat	81
4.2.5 Alur Pelayanan Resep	81
4.2.6 Etiket.....	82

4.2.7 Pembahasan Resep	83
4.2.8 Komunikasi Edukasi dan Informasi	83
4.3 Resep Lambung	85
4.3.1 Skrining Administrasi	85
4.3.2 Skrining Farmasetik	85
4.3.3 Skrining Terapeutik	86
4.3.4 Kesesuaian Dosis Obat	89
4.3.5 Alur Pelayanan Resep	89
4.3.6 Etiket.....	90
4.3.7 Pembahasan Resep	90
4.3.8 Komunikasi Informasi dan Edukasi	91
4.4 Resep Kejang Otot	92
4.4.1 Skrining Administrasi	93
4.4.2 Skrining Farmasetik	93
4.4.3 Skrining Terapeutik	93
4.4.4 Kesesuaian Dosis Obat	97
4.4.5 Alur Pelayanan Resep	97
4.4.6 Etiket.....	98
4.4.7 Pembahasan Resep	98
4.4.8 Komunikasi Informasi dan Edukasi	99
4.5 Layanan Swamedikasi dan atau Permintaan Sediaaan OWA	100
BAB 5 PENUTUP.....	106
5.1 Kesimpulan	106
5.2 Saran	107
DAFTAR PUSTAKA	108
LAMPIRAN	111

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Alur Pendirian Apotek	12
Gambar 2.2 Alur Permohonan Bagi Apoteker/TTK.....	20
Gambar 2.3 Logo Obat Bebas	24
Gambar 2.4 Logo Obat Bebas Terbatas.....	25
Gambar 2.5 Tanda peringatan obat bebas terbatas	25
Gambar 2.6 Logo Obat Keras.....	26
Gambar 2.7 Logo Obat Narkotika	26
Gambar 2.8 Logo Obat Generik	30
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Apotek Pro-THA Farma	46
Gambar 3.2 Lokasi Apotek Pro-Tha Farma Geluran.....	48
Gambar 3.3 Bangunan Apotek Pro-THA Farma Geluran	49
Gambar 3.4 Papan Nama Apotek Pro-THA Farma Geluran	49
Gambar 3.5 Denah Apotek Pro-THA Farma Geluran	50
Gambar 3.6 Metode WWHAM	65
Gambar 4.1 Etiket pada Obat Resep Anak	73
Gambar 4.2 Etiket pada Obat Resep Infeksi Gigi.....	83
Gambar 4.3 Etiket pada Obat Resep Lambung	90
Gambar 4.4 Etiket pada Obat Resep Kejang Otot	98
Gambar 4.5 Microlax Enema	104
Gambar 4.6 Brosur Patuh Antibiotik	105

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Persyaratan Apoteker/TTK untuk memperoleh STRA/STRTTK.....	19
Tabel 2.2 Surat Permohonan STRA/STRTTK	19
Tabel 2.3 Penggolongan obat prekursor	30
Tabel 2.4 Contoh OWA No. 1.....	33
Tabel 2.5 Contoh OWA No. 2.....	33
Tabel 2.6 Contoh OWA No. 3.....	34
Tabel 2.7 Perbedaan Jamu, OHT dan Fitofarmaka.....	35
Tabel 4.1 Skrining Administrasi Resep Anak	67
Tabel 4.2 Skrining Farmasetik Resep Anak	68
Tabel 4.3 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis pada Resep Anak	71
Tabel 4.4 Skrining Administrasi Resep Infeksi Gigi.....	76
Tabel 4.5 Skrining Farmasetik Resep Infeksi Gigi.....	76
Tabel 4.6 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis pada Resep Infeksi Gigi.....	81
Tabel 4.7 Skrining Administrasi Resep Lambung.....	85
Tabel 4.8 Skrining Farmasetik Resep Lambung.....	85
Tabel 4.9 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis pada Resep Lambung.....	89
Tabel 4.10 Skrining Administrasi Resep Kejang Otot	93
Tabel 4.11 Skrining Farmasetik Resep Kejang Otot	93
Tabel 4.12 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis pada Resep Kejang Otot	97
Tabel 4.13 Metode WWHAM.....	101

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar 50 Obat di Apotek Pro-Tha Farma.....	111
Lampiran 2 Surat Izin Apotek	119
Lampiran 3 Surat Pesanan Obat Reguler.....	120
Lampiran 4 Surat Pesanan Obat Narkotika	121
Lampiran 5 Surat Pesanan Obat Psikotropika	122
Lampiran 6 Surat Pesanan Obat Mengandung Prekursor	123
Lampiran 7 Surat Pesanan Obat Oot	124
Lampiran 8 Kartu Stok	125
Lampiran 9 Blanko Nomor Resep	126
Lampiran 10 Blanko Etiket	127
Lampiran 11 Blanko Turunan Resep.....	128
Lampiran 12 Blanko Nota	129
Lampiran 13 Dokumentasi PIO.....	130
Lampiran 14 Patient Medication Record (PMR).....	131
Lampiran 15 SOP Perencanaan Sediaan Farmasi dan Perbekalan Farmasi	132
Lampiran 16 SOP Pemesanan Obat Narkotika.....	137
Lampiran 17 SOP Penerimaan Obat Narkotika.....	138
Lampiran 18 SOP Pemesanan Obat Psikotropika	140
Lampiran 19 SOP Penerimaan Obat Psikotropika.....	141
Lampiran 20 SOP Skrining Resep.....	143
Lampiran 21 SOP Pembuatan Obat Racikan.....	145
Lampiran 22 SOP Penimbangan	149
Lampiran 23 SOP Pelayanan Resep	151
Lampiran 24 Contoh SOP Patient Assessment.....	153