

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI APOTEK BAGIANA  
JL. DHARMAHUSADA INDAH I/38 C-186 SURABAYA  
18 OKTOBER 2021 – 20 NOVEMBER 2021**



**DISUSUN OLEH:  
IMELDA BEATRIX TAY TARA, S.Farm.  
NPM. 2448721036**

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

**LEMBAR PENGESAHAN  
LAPORAN  
PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
APOTEK BAGIANA  
JL. DHARMAHUSADA INDAH I NO.186 SURABAYA  
18 OKTOBER 2021 – 20 NOVEMBER 2021  
DISUSUN OLEH :**

**IMELDA BEATRIX TAY TARA, S.Farm.  
2448721036**

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

**DISETUJUI OLEH:**

**Pembimbing I,**



**Pembimbing II,**



**apt. Dini Retnowati, S.Farm.   apt. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D.  
No.SIPA.503.446/22352/I/      NIK.241.90.0176  
SIPA/436.7.2/2019**

## **LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKP**

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

Nama : Imelda Beatrix Tay Tara

NPM : 2448721036

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Bagiana

Alamat : Jl. Dharmahusada Indah I/38 C-186  
Surabaya

Waktu pelaksanaan : 18 Oktober 2021 – 20 November 2021

Untuk dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain (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, Desember 2021



Imelda Beatrix Tay Tara  
2448721036

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat melaksanakan Prakter Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Bagiana yang dilaksanakan pada tanggal 18 Oktober 2021 sampai 20 November 2021 dengan baik dan lancar. Prakter Kerja Profesi Apotek di Apotek Bagiana merupakan bentuk praktek kerja yang bertujuan untuk memberikan gambaran secara langsung tentang apotek salah satunya peran dan fungsi seorang apoteker di dalam apotek. Keberhasilan dalam penyelesaian PKPA ini tidak terlepas dari dukungan, maka penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kepada Tuhan yang Maha Esa, atas semua berkat sehingga laporan ini bisa selesai.
2. apt., Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc.,Ph.D. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan tempat menimba ilmu perkuliahan Pendidikan Profesi Apoteker di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya serta sebagai pembimbing II PKPA apotek yang selalu memberikan motivasi, meluangkan waktunya untuk membimbing dan memberikan masukan selama penulis menjalani PKPA hingga terselesaiannya laporan ini.
3. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D. 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. Chaterine Caroline, S.Si., M.Si. selaku Koordinator PKPA Apotek yang selalu memberikan dukungan dan bekal yang sangat bermanfaat demi kelancaran pelaksanaan PKPA Apotek ini.
6. apt. Drs. Soebahagiono selaku Pemilik Sarana Apotek yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan kegiatan PKPA di Apotek Bagiana.
7. apt. Achmad Fachurrozi, S. Farm dan apt. Tri Astuti, S.Farm selaku Manajemen pengelolah Apotek Bagiana yang telah banyak meluangkan waktu, memberikan pengalaman serta pengetahuan tentang manajemen di Apotek.
8. apt. Dini Retnowati, S.Farm selaku Apoteker Penanggung Jawab di Apotek Bagiana dan Pembimbing I yang telah memberikan saran dalam penyusunan laporan PKPA ini.
9. Seluruh Bapak dan Ibu dosen pengajar yang telah memberikan bekal ilmu yang bermanfaat demi kelancaran pelaksanaan PKPA.
10. Orangtua dan keluarga yang selalu memberikan dukungan motivasi serta doa selama menempuh pendidikan hingga pelaksanaan dan terselesainya PKPA.
11. Teman-teman seperjuangan Apoteker periode LVIII yang telah mendukung dan memberikan semangat dalam menyelesaikan PKPA.

Menyadari kekurangan dalam penulisan naskah laporan praktek kerja profesi apoteker ini, penulis mengharapkan adanya suatu masukkan serta saran yang bersifat membangun di masa yang akan datang. Semoga hasil praktek kerja profesi apoteker yan tertulis dalam naskah laporan ini dapat bermanfaat bagi masyarakat

## **DAFTAR ISI**

### **Halaman**

KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Praktik Kerja Profesi Apoteker .....	3
1.3 Manfaat Praktik Kerja Profesi Apoteker .....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Definisi Apotek .....	5
2.2 Tata Cara Pendirian Apotek .....	6
2.2.1 Persyaratan Pendirian Apotek .....	7
2.2.2 Alur Pengurusan STRA .....	11
2.2.3 Alur Pengurusan STRTTK .....	12
2.2.4 Alur Pengurusan SIPA.....	13
2.2.5 Alur Pengurusan SIKSTTK .....	13
2.2.6 Alur Perijinan .....	14
2.3 Pengolahan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan .....	18
2.3.1 Perencanaan.....	22
2.3.2 Pengadaan .....	19
2.3.3 Penerimaan .....	24
2.3.4 Penyimpanan .....	25
2.3.5 Pemusnahan dan Penarikan .....	26

## **Halaman**

2.3.6 Pengendalian.....	27
2.3.7 Pencatatan dan Pelaporan .....	27
2.4 Pelayanan Farmasi Klinis .....	28
2.4.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep.....	28
2.4.2 Dispensing .....	29
2.4.3 Pengkajian Informasi Obat (PIO) .....	31
2.4.4 Konseling .....	31
2.4.5 Pelayanan Kefarmasian di Rumah (Home Pharmacy Care) .....	33
2.4.6 Pemantauan Terapi Obat (PTO) .....	34
2.4.7 Monitoring Efek Samping Obat (MESO) .....	34
2.5 Penggolongan Obat .....	35
2.5.1 Obat Bebas .....	35
2.5.2 Obat Bebas Terbatas.....	35
2.5.3 Obat Keras dan Psikotropika .....	36
2.5.4 Obat Narkotika .....	36
2.5.5 Obat Generik .....	37
2.5.6 Obat Paten .....	37
2.5.7 Obat Tradisional .....	37
BAB 3 TINJAUAN TENTANG APOTEK.....	40
3.1 Sejarah Apotek Bagiana .....	40
3.2 Struktur Organisasi Apotek Bagiana .....	41
3.3 Lokasi dan Sarana Penunjang.....	42
3.3.1 Lokasi .....	42
3.3.2 Sarana Penunjang .....	43

## **Halaman**

3.4 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan .....	45
3.4.1 Perencanaan.....	45
3.4.2 Pengadaan .....	45
3.4.3 Penerimaan .....	46
3.4.4 Penyimpanan .....	46
3.4.5 Pencatatan dan Pelaporan .....	48
3.4.6 Monitoringa dan Evaluasi.....	48
3.4.7 Pemusnahan.....	49
3.4.8 Pengendalian.....	50
3.5 Pelayanan Resep di Apotek Bagiana .....	50
3.5.1 Resep Racikan .....	50
3.5.2 Resep Non-racikan .....	52
3.6 Pelayanan Non-Resep.....	52
BAB 4 PEMBAHASAN.....	54
4.1 Resep Anak .....	54
4.1.1 Skrining Administratif.....	55
4.1.2 Skrining Farmasetik.....	55
4.1.3 Skrining Klinis.....	56
4.1.4 Perhitungan Dosis.....	63
4.1.5 Rancangan Cara Pembuatan .....	63
4.1.6 Etiket .....	66
4.1.7 Copy Resep .....	67
4.1.8 Pembahasan Resep .....	67
4.1.9 KIE .....	68
4.2 Resep Antiinfeksi .....	69

## **Halaman**

4.2.1 Skrining Administratif.....	70
4.2.2 Skrining Farmasetik.....	70
4.2.3 Skrining Klinis.....	70
4.2.4 Perhitungan Dosis.....	73
4.2.5 Rancangan Cara Pembuatan .....	74
4.2.6 Etiket .....	74
4.2.7 Copy Resep .....	75
4.2.8 Pembahasan Resep .....	75
4.2.9 KIE .....	76
4.3 Reep Non-Communicable Diseases .....	77
4.3.1 Skrining Administratif .....	78
4.3.2 Skrining Farmasetik.....	78
4.3.3 Skrining Klinis.....	79
4.3.4 Perhitungan Dosis.....	87
4.3.5 Rancangan Cara Pembuatan .....	87
4.3.6 Etiket .....	88
4.3.7 Copy Resep .....	90
4.3.8 Pembahasan Resep .....	91
4.3.9 KIE .....	91
4.4 Resep Konjungtivity .....	94
4.4.1 Skrining Administratif .....	94
4.4.2 Skrining Farmasetik.....	95
4.4.3 Skrining Klinis.....	95
4.4.4 Perhitungan Dosis.....	98
4.4.5 Rancangan Cara Pembuatan .....	98

	<b>Halaman</b>
4.4.6 Etiket .....	99
4.4.7 Copy Resep .....	100
4.4.8 Pembahasan Resep .....	100
4.4.9 KIE .....	101
4.5 Swamedikasi .....	102
4.5.1 Kasus .....	102
4.5.2 Analisa Kasus .....	102
4.5.3 Tinjauan Tentang Obat .....	103
4.5.4 Penyimpanan Obat dan Pemberian KIE .....	104
4.6 Tugas Khusus dari Apotek .....	105
4.6.1 Rancangan Anggaran.....	105
4.6.2 Analisis <i>Break Event Point (BEP)</i> .....	109
BAB 5 PENUTUP .....	112
5.1 Kesimpulan .....	112
5.2 Saran .....	112
DAFTAR PUSTAKA .....	114
LAMPIRAN .....	116

## **DAFTAR TABEL**

	<b>Halaman</b>
Tabel 2.1 Metode kombinasi .....	22
Tabel 4.1 Skrining administratif resep anak .....	55
Tabel 4.2 Skrining farmasetik resep anak .....	55
Tabel 4.3 Perhitungan dosis resep anak .....	63
Tabel 4.4 Jumlah bahan yang harus diambil (resep anak).....	64
Tabel 4.5 Skrining administratif resep anti infeksi .....	70
Tabel 4.6 Skrining farmasetik resep anti infeksi.....	70
Tabel 4.7 Perhitungan dosis resep anti infeksi.....	73
Table 4.8 Skrining administratif resep NCD .....	78
Tabel 4.9 Skrining famasetik resep NCD .....	78
Tabel 4.10 Perhitungan dosis resep NCD .....	87
Tabel 4.11 Skrining administratif resep konjungtivity .....	94
Tabel 4.12 Skrining farmasetik resep konjungtivity .....	95
Tabel 4.13 Perhitungan resep konjungtivity .....	98
Tabel 4.14 Analisis kasus swamedikasi.....	103
Tabel 4.15 Neraca awal per januari 2022 .....	105
Tabel 4.16 Rincian neraca awal per januari 2022 .....	106
Tabel 4.17 Prediksi pendapatan dan pengeluaran Apotek tahun pertama.....	108
Tabel 4.18 Rincian biaya tetap apotek tahun pertama .....	109

## **DAFTAR GAMBAR**

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Lambang obat bebas.....	35
Gambar 2.2 Lambang obat bebas terbatas .....	35
Gambar 2.3 Tanda peringatan.....	36
Gambar 2.4 Lambang obat keras .....	36
Gambar 2.5 Lambang obat narkotika.....	37
Gambar 2.6 Lambang obat generic .....	37
Gambar 2.7 Lambang jamu.....	38
Gambar 2.8 Lambang obat herbal terstandar .....	38
Gambar 2.9 Lambang fitofarmaka .....	39
Gambar 3.1 Struktur organisasi apotek Bagiana .....	41
Gambar 4.1 Resep anak .....	54
Gambar 4.2 Etiket aerius.....	66
Gambar 4.3 Etiket racikan (resep anak) .....	66
Gambar 4.4 copy resep (resep anak) .....	67
Gambar 4.5 Resep anti infeksi .....	69
Gambar 4.6 Etiket metronidazole .....	74
Gambar 4.7 Etiket amoxicillin .....	74
Gambar 4.8 Copy resep (resep anti infeksi).....	75
Gambar 4.9 Resep NCD .....	77
Gambar 4.10 Etiket levemir flexpen .....	88
Gambar 4.11 Etiket glimepiride.....	88
Gamber 4.12 Etiket pioglitazone .....	89
Gamber 4.13 Etiket vitamin B1 .....	89
Gamber 4.14 Etiket atorvastatin .....	89

## **Halaman**

Gambar 4.15 Copy resep (resep NCD) .....	90
Gambar 4.16 Resep bebas (pilihan) .....	94
Gambar 4.17 Etiket giflox.....	99
Gambar 4.18 Etiket voltaren .....	99
Gambar 4.19 Copy resep (resep bebas) .....	100

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### **Halaman**

LAMPIRAN A	Etiket dan label .....	116
LAMPIRAN B	<i>Sealing pres</i> puyer dan pembungkus.....	118
LAMPIRAN C	Blanko turunan resep .....	119
LAMPIRAN D	Kwitansi .....	120
LAMPIRAN E	Surat pesanan .....	121
LAMPIRAN F	Tanda terima .....	126
LAMPIRAN G	Bukti pelaporan SIPNAP .....	127
LAMPIRAN H	Penyimpanan obat.....	128
LAMPIRAN I	Ruangan apotek bagian .....	133
LAMPIRAN J	Tugas Poster.....	139