

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI APOTEK KIMIA FARMA MANUKAN TAMA 2  
JL. MANUKAN TAMA 139  
SURABAYA  
03 OKTOBER 2022 – 05 NOVEMBER 2022**



**DISUSUN OLEH:  
HONORATIA STELLADEZY BOKO PUTRI, S. Farm.  
NPM. 2448722038**

**PROGRAM STUDI APOTEKER  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA  
2022**

## **LEMBAR PENGESAHAN**

### **LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER**

**DI**

**APOTEK KIMIA FARMA MANUKAN TAMA 2**

**JL. MANUKAN TAMA NO. 139, SURABAYA**

**03 OKTOBER 2022 – 05 NOVEMBER 2022**

**DISUSUN OLEH:**

**HONORATIA STELLADEZY BOKO PUTRI, S. Farm.**

**NPM. 2448722038**

**MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER**

**PERIODE LX**

**FAKULTAS FARMASI**

**UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA**

**SURABAYA**

**DISETUJUI OLEH:**

**Pembimbing I**

  
kimia farma  
Apotek Kimia Farma Manukan Tama II

**Pembimbing II**



apt. Kholifatus Sa'diyah, S. Farm

SIPA:

503.446/21001/I/SIPA/436.7.2/20

21

apt. Jefri Prasetyo, S. Farm., M. Pharm. Sci

NIK: 241.16.0902

## **LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

Nama : Honoratia Stelladezy Boko Putri

NPM : 2448722038

Menyetujui laporan PKPA kami:

Tempat : Apotek Kimia Farma Manukan Tama II

Alamat : Jl. Manukan Tama No 139, Surabaya

Waktu pelaksanaan : 03 Oktober – 05 November 2022

Untuk dipublikasikan 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 kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 7 Desember 2022

Yang menyatakan,



Honoratia Stelladezy Boko Putri, S. Farm  
2448722038

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Kimia Farma Manukan Tama 2 yang dilaksanakan pada 03 Oktober – 05 November 2022 dapat terselesaikan. Penyusunan laporan ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Laporan ini tidak dapat diselesaikan dengan baik tanpa ada bantuan dan masukan dari berbagai pihak. Oleh sebab itu, pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah membantu selama proses PKPA berlangsung dan selama proses pembuatan laporan ini:

1. Tuhan Yesus dan Bunda Maria atas berkat, rahmat, penyertaan, hikmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan PKPA ini dengan baik.
2. Kedua orang tua tercinta, Bapak Servasius Boko Hela Mau, SE., M. Si dan Mama Johana Hetorida Margaretha, SE. yang selalu mendoakan, memberi perhatian baik materi maupun motivasi selama proses PKPA berlangsung.
3. apt. Khalifatus Sa'diyah, S. Farm selaku apoteker penangggung jawab apotek Kimia Farma Manukan Tama 2 yang juga sebagai pembimbing eksternal yang telah meluangkan waktu dan tenaga serta memberikan dukungan, pemikiran, petunjuk dan saran yang sangat berharga dari awal hingga akhir PKPA dan penggerjaan laporan PKPA Apotek berlangsung.

4. apt. Jefri Prasetyo, S. Farm., M. Pharm. Sci selaku pembimbing internal yang telah meluangkan waktu memberikan bimbingan dan saran dalam penyusunan laporan PKPA.
5. apt. Chaterine Caroline, M.Sc. selaku koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker yang telah meluangkan tenaga, waktu dan pikiran demi berlangsungnya PKPA ini berjalan dengan lancar.
6. apt. Restry Sinansari, M. Farm. selaku Kaprodi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mengijinkan dan memberikan kesempatan kepada mahasiswa profesi Apoteker untuk dapat melaksanakan PKPA Apotek.
7. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D. Selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, yang telah membimbing dan memberikan arahan selama melaksanakan kuliah profesi apoteker.
8. apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip. Sc., Ph.D. Selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, yang telah menyediakan sarana dan prasarana sehingga segala proses studi di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dapat berjalan dengan baik.
9. apt. Niar Anggraini Puspitasari, S. Farm selaku apoteker pendamping di apotek Kimia Farma Manukan Tama 2 yang telah memberi arahan, berbagi pengetahuan dan memberikan semangat selama proses PKPA berlangsung.
10. Pak Daniel, Bu Okta, Bu Yuni, Kak Silvi dan Mas Gufron yang telah berbagi pengetahuan dan arahan serta semangat selama proses PKPA berlangsung.
11. Teman seperjuangan di Apotek Kimia Farma Manukan Tama 2 (Dwi dan Mutia) yang selalu memberikan semangat dan bantuan selama proses PKPA berlangsung hingga selesai.

12. Teman–teman terkasih (Rina, Eche, Itin, Anggi, Fiola, Dona, Virgiana, Chervin, dan Kak Ovi) yang telah saling membantu dan memberikan semangat dalam menjalani proses PKPA hingga penyelesaian laporan PKPA ini.
13. Seluruh teman–teman apoteker 60 Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berjuang bersama-sama melakukan kegiatan perkuliahan dan Praktik Kerja Profesi Apoteker
14. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu yang telah membantu dan mendukung baik langsung maupun tidak langsung selama proses penggerjaan skripsi ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas semua kebaikan yang telah diberikan. Penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan ini sehingga penulis sangat mengharapkan kritik dan saran agar laporan ini dapat lebih disempurnakan.

Surabaya, 07 Desember 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	I
DAFTAR ISI .....	IV
DAFTAR TABEL .....	VII
DAFTAR GAMBAR.....	VIII
DAFTAR LAMPIRAN .....	X
BAB 1. PENDAHULUAN .....	1
1.1.    Latar Belakang.....	1
1.2.    Tujuan Praktik Kerja Profesi Apoteker .....	4
1.3.    Manfaat Praktik Kerja Profesi Apoteker .....	4
BAB 2. TINJAUAN UMUM.....	6
2.1.    Tinjauan tentang Apotek .....	6
2.2.    Tata Cara Pendirian Apotek.....	6
2.3.    Syarat Lokasi Pendirian Apotek .....	9
2.4.    Sarana dan Prasarana Apotek .....	10
2.4.1.    Prasarana apotek .....	10
2.4.2.    Sarana Apotek.....	12
2.5.    Sumber Daya Manusia di Apotek .....	13
2.5.1.    Apoteker .....	13
2.5.2.    Tenaga Teknis Kefarmasian .....	19
2.6.    Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai .....	20
2.6.1.    Perencanaan .....	20
2.6.2.    Pengadaan.....	25
2.6.3.    Penerimaan .....	27
2.6.4.    Penyimpanan .....	29

	<b>Halaman</b>
2.6.5. Pemusnahan .....	32
2.6.6. Pengendalian.....	36
2.6.7. Pencatatan dan pelaporan .....	37
2.7. Pelayanan Farmasi Klinik.....	39
2.7.1. Pengkajian dan pelayanan resep .....	40
2.7.2. Dispensing .....	41
2.7.3. Pelayanan informasi obat (PIO).....	43
2.7.4. Konseling.....	45
2.7.5. Pelayanan kefarmasian di rumah (home pharmacy care) .....	46
2.7.6. Pemantauan terapi obat.....	48
2.7.7. Monitoring efek samping obat (MESO) .....	50
2.8. Penggolongan Obat dan Non Obat .....	50
<b>BAB 3. HASIL KEGIATAN.....</b>	<b>60</b>
3.1. Tinjauan Umum Apotek Kimia Farma .....	60
3.1.1. Sejarah Kimia Farma .....	60
3.1.2. Logo Kimia Farma.....	61
3.1.3. Visi dan Misi .....	63
3.1.4. Budaya Perusahaan PT Kimia Farma .....	63
3.2. Lokasi dan Bangunan .....	65
3.2.1. Lokasi Apotek.....	65
3.2.2. Bangunan Apotek .....	66
3.3. Struktur Organisasi dan Personalia.....	67
3.4. Sarana dan Prasarana .....	70
3.5. Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai .....	73

	<b>Halaman</b>	
3.5.1.	Perencanaan .....	73
3.5.2.	Pengadaan.....	74
3.5.3.	Penerimaan .....	79
3.5.4.	Penyimpanan .....	81
3.5.5.	Pemusnahan .....	83
3.5.6.	Pengendalian.....	83
3.5.7.	Pencatatan.....	85
3.5.8.	Pelaporan .....	86
3.6.	Pelayanan Kefarmasian .....	90
3.6.1.	Pelayanan Resep .....	90
3.6.2.	Pelayanan Non Resep .....	93
3.6.3.	Pelayanan Penunjang .....	94
BAB 4. PEMBAHASAN.....		96
4.1.	Pembahasan Umum .....	96
4.2.	Pembahasan Resep .....	98
4.2.1.	Resep stroke.....	98
4.2.2.	Resep gangguan saraf .....	112
4.2.3.	Resep diabetes .....	120
4.2.4.	Resep anak.....	131
4.2.5.	Swamedikasi.....	142
4.3.	Pembahasan Tugas di Apotek.....	146
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN .....		150
5.1.	Kesimpulan.....	150
5.2.	Saran.....	151
DAFTAR PUSTAKA .....		152
LAMPIRAN.....		155

## **DAFTAR TABEL**

### **Halaman**

Tabel 2.1 Metode kombinasi .....	25
Tabel 4.1 Skrining administrasi obat stroke.....	99
Tabel 4.2 Skrining farmasetik.....	99
Tabel 4.3 Kesesuaian dosis obat stroke .....	106
Tabel 4.4 Skrining administrasi resep gangguan saraf.....	112
Tabel 4.5 Skrining farmasetik.....	113
Tabel 4.6 Kesesuaian dosis obat gangguan saraf.....	115
Tabel 4.7 Skrining administrasi resep diabetes.....	121
Tabel 4.8 Skrining farmasetik resep diabetes .....	121
Tabel 4.9 Kesesuaian dosis obat diabetes .....	126
Tabel 4.10 Skrining administrasi resep anak .....	132
Tabel 4.11 Skrining farmasetik resep diabetes .....	132
Tabel 4.12 Kesesuaian dosis resep anak .....	137

## **DAFTAR GAMBAR**

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Persyaratan perizinan Apotek OSS RBA .....	8
Gambar 2.2 Alur perizinan berusaha apotek.....	9
Gambar 2.3 Contoh papan nama praktik .....	11
Gambar 2.4 Alur registrasi STRA .....	15
Gambar 2.5 Rumus perhitungan metode konsumsi .....	21
Gambar 2.6 Logo obat bebas .....	51
Gambar 2.7 Logo obat bebas terbatas.....	52
Gambar 2.8 Tanda peringatan pada obat bebas terbatas .....	52
Gambar 2.9 Logo obat keras dan psikotropika .....	52
Gambar 2.10 Logo narkotika .....	55
Gambar 2.11 Logo jamu, obat herbal terstandar dan fitofarmaka .....	58
Gambar 3.1 Logo Kimia Farma .....	61
Gambar 3.2 Logo budaya perusahaan PT. Kimia Farma .....	63
Gambar 3.3 Tampak depan apotek Kimia Farma Manukan Tama 2 .....	66
Gambar 3.4 Denah apotek Kimia Farma Manukan Tama 2 .....	67
Gambar 3.5 Struktur kepemilikan perusahaan .....	68
Gambar 3.6 Struktur organisasi Apotek Kimia Farma Manukan Tama 2...	69
Gambar 3.7 Alur sistem pengadaan terpusat apotek Kimia Farma.....	75
Gambar 3.8 Data transaksi pelaporan .....	89
Gambar 3.9 Alur pelayanan resep tunai.....	91
Gambar 3.10 Alur pelayanan resep kredit .....	92
Gambar 3.11 Alur pelayanan non resep.....	94
Gambar 4.1 Resep stroke .....	98
Gambar 4.2 Etiket obat cardio aspirin .....	107
Gambar 4.3 Etiket obat nopenren .....	107

## **Halaman**

Gambar 4.4 Etiket obat fenofibrate.....	108
Gambar 4.5 Salinan resep stroke .....	109
Gambar 4.6 Resep gangguan saraf.....	112
Gambar 4.7 Etiket obat alpentin .....	116
Gambar 4.8 Etiket obat megabal.....	117
Gambar 4.9 Salinan resep gangguan saraf .....	118
Gambar 4.10 Resep diabetes.....	120
Gambar 4.11 Etiket obat glimepiride.....	127
Gambar 4.12 Etiket obat metformin .....	127
Gambar 4.13 Salinan resep diabetes .....	128
Gambar 4.14 Resep anak .....	131
Gambar 4.15 Etiket obat racikan resep anak.....	139
Gambar 4.16 Salinan resep anak.....	140
Gambar 4.17 Brosur cara penggunaan diskushaler.....	147
Gambar 4.18 Brosur cara penggunaan Inhaler.....	148
Gambar 4.19 Brosur cara penggunaan turbuhaler .....	149

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
LAMPIRAN 1.	Daftar 50 Obat.....155
LAMPIRAN 2.	Kartu Monitoring Suhu.....166
LAMPIRAN 3.	Area Penerimaan Resep dan Penyerahan Obat serta Ruang Tunggu.....167
LAMPIRAN 4.	Lemari Narkotik dan Psikotropika.....168
LAMPIRAN 5.	Etiket, Salinan Resep dan Stiker Antibiotik.....169
LAMPIRAN 6.	Kartu stok dan Form Skrining Resep.....170
LAMPIRAN 7.	Buku Cek Permintaan, Cek Penyerahan dan Buku Barang yang Dibawa ke ISC.....171
LAMPIRAN 8.	Surat Pesanan.....172
LAMPIRAN 9.	Faktur dan Kuitansi.....173
LAMPIRAN 10.	Brosur <i>Delivery Service</i> .....174
LAMPIRAN 11.	Tugas R&D Apotek.....175