

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK KIMIA FARMA KUSUMA BANGSA
JL. KUSUMA BANGSA NO. 27
SURABAYA
3 OKTOBER 2022 – 5 NOVEMBER 2022**



PERIODE LX

**DISUSUN OLEH:
AGATHA TYAS ESTU PINILIH, S.Farm.
NRP. 2448722002**

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

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK KIMIA FARMA KUSUMA BANGSA
JL. KUSUMA BANGSA NO. 27, KETABANG, KEC. KETABANG
SURABAYA
3 OKTOBER-5 NOVEMBER 2022**

DISUSUN OLEH:

AGATHA TYAS ESTU PINILIH, S. Farm.

NRP. 244822002

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

DISETUJUI OLEH

Pembimbing I,



**apt. Dewa Mugiarto, S.Farm.
Apoteker Penanggung Jawab
SKA: 16.5261/PP.IAI-UNAIR/X-2021**

Pembimbing II,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Catherine Caroline".

**apt. Catherine Caroline, S.Si., M.Si.
NIK: 241.00.0444**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Agatha Tyas Estu Pinilih, S.Farm.

NRP : 2448722002

Menyetujui laporan PKPA saya:

Tempat : Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa

Alamat : Jl. Kusuma Bangsa No. 27, Ketabang, Kec.Genteng,
Kota Surabaya.

Waktu Pelaksanaan : 3 Oktober – 5 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 saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 7 Februari 2023



Agatha Tyas Estu Pinilih

NRP.2448722002

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat melaksanakan Praktik Kerja Profesi Apoteker secara luring di Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa, Surabaya yang dilaksanakan mulai 3 Oktober – 5 November 2022 dengan baik dan lancar. Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farnasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Penulis menyadari bahwa dalam pelaksanaan kegiatan PKPA dan penyusunan laporan ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu karena adanya campur tangan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak baik secara langsung dan tidak langsung. Maka dari itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D. sebagai Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, apt. Sumi Wijaya, Ph.D. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, dan apt. Restry Sinansari, M.Farm. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
2. apt. Dewa Mugiarto, S.Farm. selaku Apoteker Penanggung Jawab sekaligus Pembimbing I yang telah membimbing, memberikan saran, memberikan ilmu, meluangkan waktu, tenaga dan pikiran selama menjalani proses kegiatan Praktik Kerja Profesi Apoteker di Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa.
3. apt. Catherine Caroline, S.Si., M.Si. selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing

dan memberikan saran selama menjalani proses kegiatan Praktik Kerja Profesi Apoteker di Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa.

4. apt. Rosyida Oktaviani, S.Farm., apt. Alvira Titis Sari, S.Farm., dan apt. Della, S.Farm. yang telah meluangkan waktu, tenaga, pikiran untuk membimbing dan memberikan saran selama menjalani proses kegiatan Praktik Kerja Profesi Apoteker di Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa.
5. Mbak Asya dan Mbak Anisa selaku Tenaga Teknis Kefarmasian di Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing, membagikan ilmu, memberikan bantuan selama menjalani proses kegiatan Praktik Kerja Profesi Apoteker di Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa.
6. Kedua orang tua dan adik yang telah senantiasa mendoakan, memotivasi, dan memberikan semangat secara moral maupun material selama awal perkuliahan hingga selesai.
7. Teman-teman seperjuangan Apoteker Periode 60 Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah bersama-sama melakukan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna sehingga kritik dan saran yang membangun dari semua pihak sangat diharapkan. Penulis memohon maaf yang sebesar-besarnya apabila selama penyusunan laporan ini terdapat kesalahan kata-kata yang kurang berkenan. Semoga dengan terselesainya laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker ini dapat memberikan manfaat bagi masyarakat.

Surabaya, 7 Februari 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL.....	vii
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 UMUM TENTANG APOTEK.....	6
2.1 Tinjauan tentang Apotek.....	6
2.2 Tinjauan tentang Pendirian Apotek	7
2.2.1 Alur Pendirian dan Perizinan Apotek.....	7
2.2.2 Alur Administrasi Pendirian dan Perizinan Apotek.....	13
2.3 Tinjauan tentang Sumber Daya Manusia di Apotek.....	16
2.3.1 Apoteker	17
2.3.2 Tenaga Teknis Kefarmasian	23
2.3.3 Juru Resep.....	24
2.3.4 Tenaga Administrasi	24
2.3.5 Kasir	24
2.3.6 Bagian Umum	24
2.4 Tinjauan tentang Sistem Manajemen Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan di Apotek	24
2.4.1 Perencanaan	25
2.4.2 Pengadaan.....	31

	Halaman
2.4.3	Penerimaan 33
2.4.4	Penyimpanan..... 34
2.4.5	Pemusnahan dan Penarikan 39
2.4.6	Pengendalian 40
2.4.7	Pencatatan dan Pelaporan 41
2.5	Tinjauan tentang Perbekalan Farmasi 44
2.5.1	Obat Bebas 44
2.5.2	Obat Bebas Terbatas 44
2.5.3	Obat Keras 45
2.5.4	Obat Wajib Apotek 46
2.5.5	Obat Psikotropika..... 46
2.5.6	Obat Narkotika..... 46
2.5.7	Obat Prekursor dan Obat-obatan Tertentu..... 47
2.5.8	Obat Generik..... 48
2.5.9	Obat Paten..... 48
2.5.10	Obat Tradisional..... 49
2.5.11	Alat Kesehatan 50
2.5.12	Sediaan Kosmetika..... 50
2.6	Tinjauan tentang Pelayanan Farmasi Klinik di Apotek 51
2.6.1	Pengkajian Resep 51
2.6.2	Dispensing 52
2.6.3	Pelayanan Informasi Obat (PIO)..... 54
2.6.4	Konseling..... 55
2.6.5	Swamedikasi 56
2.6.6	Pelayanan Kefarmasian di Rumah (<i>Home Pharmacy Care</i>)..... 57
2.6.7	Pemantauan Terapi Obat (PTO)..... 59

Halaman

2.6.8	Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	60
BAB 3	TINJAUAN KHUSUS APOTEK KIMIA FARMA KUSUMA BANGSA	62
3.1	Sejarah PT Kimia Farma.....	62
3.2	Sejarah Pendirian Kimia Farma Apotek Kusuma Bangsa	63
3.3	Logo Instansi.....	63
3.4	Visi, Misi dan <i>Core Value</i> Kimia Farma Apotek.....	65
	3.4.1 Visi Apotek.....	65
	3.4.2 Misi Apotek	65
	3.4.3 <i>Core Value</i>	65
3.5	Struktur Organisasi dan Personalia Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa	66
	3.5.1 Struktur Organisasi.....	66
	3.5.2 Personalia.....	67
	3.5.3 Jam Operasional dan Pembagian Shift.....	69
3.6	Lokasi, Bangunan, Tata Ruang dan Sarana Penunjang Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa	70
	3.6.1 Lokasi Apotek	70
	3.6.2 Bangunan Apotek	70
	3.6.3 Tata Ruang Apotek.....	71
	3.6.4 Sarana Penunjang Apotek.....	73
3.7	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan.....	75
	3.7.1 Perencanaan dan Pengadaan	75
	3.7.2 Penerimaan	78
	3.7.3 Penataan dan Penyimpanan	79
	3.7.4 Pengendalian dan Pemusnahan.....	82
	3.7.5 Pencatatan dan Pelaporan	83
3.8	Pelayanan Kefarmasian.....	86

	Halaman
3.8.1 Pelayanan Resep	86
3.8.2 Pelayanan Non Resep atau UPDS.....	92
3.8.3 Pelayanan KIE	94
3.8.4 Pelayanan Terapi Obat (PTO).....	95
BAB 4 LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	98
4.1 Pembahasan Umum Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa.....	98
4.2 Pembahasan Resep Terpilih	99
4.2.1 Tinjauan tentang Resep Anak	99
4.2.2 Tinjauan tentang Resep Obat <i>Stress ulcer</i>	119
4.2.3 Tinjauan tentang Resep Obat Saluran Kemih	131
4.2.4 Tinjauan tentang Resep Obat Kardiovaskular.....	146
4.2.5 Tinjauan tentang Pelayanan Non Resep/ Swamedikasi	163
4.3 Tugas dari Apotek.....	168
4.3.1 Leaflet Promosi Kesehatan Penyakit Kulit Psoriasis....	168
4.3.2 Video Promosi Kesehatan Penggunaan Oral Antidiabetes (OAD)	170
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	171
5.1 Kesimpulan	171
5.2 Saran	172
DAFTAR PUSTAKA.....	173
LAMPIRAN.....	176

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1	Laporan yang dibuat Apotek..... 44
Tabel 4.1.	Skrining Administratif Resep Anak 100
Tabel 4.2.	Skrining Farmasetik Resep Anak 100
Tabel 4.3.	Skrining Klinis Salbutamol Tablet 101
Tabel 4.4.	Skrining Klinis Epexol Tablet..... 103
Tabel 4.5.	Skrining Klinis Tremenza Tablet 105
Tabel 4.6.	Skrining Klinis Vitamin B6 Tablet..... 108
Tabel 4.7.	Perhitungan Dosis Resep Anak 109
Tabel 4.8.	Skrining Administratif Resep Dewasa Terapi <i>Stress Ulcer</i> 119
Tabel 4.9.	Skrining Farmasetik Resep Dewasa Terapi <i>Stress Ulcer</i> ... 119
Tabel 4.10.	Skrining Klinis Braxidin Tablet 120
Tabel 4.11.	Skrining Klinis Vosedon Tablet..... 122
Tabel 4.12.	Skrining Klinis Merislon Tablet..... 123
Tabel 4.13.	Perhitungan Dosis Resep Dewasa Terapi <i>Stress Ulcer</i> 123
Tabel 4.14.	Skrining Administratif Resep Dewasa Terapi Saluran Kemih 132
Tabel 4.15.	Skrining Farmasetik Resep Dewasa Terapi Saluran Kemih 132
Tabel 4.16.	Skrining Klinis Analtram Tablet 133
Tabel 4.17.	Skrining Klinis Harnal Ocas Tablet..... 136
Tabel 4.18.	Skrining Klinis Flamar Topikal Gel 137
Tabel 4.19.	Perhitungan Dosis Resep Dewasa Terapi Saluran Kemih .. 139
Tabel 4.20.	Skrining Administratif Resep Dewasa Terapi Kardiovaskular 147

Halaman

Tabel 4.21.	Skrining Farmasetik Resep Dewasa Terapi Kardiovaskular	147
Tabel 4.22.	Skrining Klinis Furosemide Tablet	148
Tabel 4.23.	Skrining Klinis Spironolakton Tablet.....	150
Tabel 4.24.	Skrining Klinis Bisoprolol Tablet	151
Tabel 4.25.	Skrining Klinis Candesartan Tablet.....	153
Tabel 4.26.	Perhitungan Dosis Resep Dewasa Terapi Kardiovaskular..	155

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Contoh Surat Permohonan dari Pelaku Usaha Apoteker	16
Gambar 2.2. Rumus Metode Konsumsi	27
Gambar 2.3. Metode Kombinasi	30
Gambar 2.4. Contoh Label LASA	38
Gambar 2.5. Logo Obat Bebas	44
Gambar 2.6. Logo Obat Bebas Terbatas	45
Gambar 2.7. Logo Tanda Peringatan Aturan Pakai	45
Gambar 2.8. Logo Obat Keras	45
Gambar 2.9. Logo Narkotika	47
Gambar 2.10. Logo Obat Generik	48
Gambar 2.11. Logo Obat Tradisional	50
Gambar 3.1. Logo PT. Kimia Farma Tbk	63
Gambar 3.2. Struktur Organisasi Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa .	67
Gambar 3.3. Tampak dari Depan Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa.	70
Gambar 3.4. Tampak dari Dalam Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa.	71
Gambar 3.5. Penataan Ruang Di Apotek Kimia Farma Kusuma Bangsa..	74
Gambar 3.6. Situs Pelaporan Narkotika dan Psikotropika	85
Gambar 3.7. Tampilan Awal Proses Input Data Pelaporan Pada Situs SIPNAP	85
Gambar 4.1. Resep Obat Anak	99
Gambar 4.2. Etiket Obat Racikan 1 (Salbutamol, Epexol)	113
Gambar 4.3. Etiket Obat Racikan 2 (Tremenza, Vitamin B6)	113
Gambar 4.4. Copy Resep Obat Racikan Anak	113
Gambar 4.5. Resep Dewasa Terapi <i>Stress Ulcer</i>	118
Gambar 4.6. Etiket Obat Braxidin Tablet	126

Halaman

Gambar 4.7. Etiket Obat Vosedon Tablet.....	127
Gambar 4.8. Etiket Obat Merislon Tablet.....	127
Gambar 4.9. Copy Resep Obat <i>Stress Ulcer</i>	127
Gambar 4.10. Resep Dewasa Terapi Saluran Kemih	131
Gambar 4.11. Etiket Obat Analtram Kaplet.....	141
Gambar 4.12. Etiket Obat Harnal Ocas Tablet.....	141
Gambar 4.13. Etiket Obat Flamar Topikal Gel	142
Gambar 4.14. Copy Resep Dewasa Terapi Saluran Kemih	142
Gambar 4.15. Resep Dewasa Terapi Gagal Jantung	146
Gambar 4.16. Etiket Obat Furosemide Tablet	157
Gambar 4.17. Etiket Obat Spironolakton Tablet.....	157
Gambar 4.18. Etiket Obat Bisoprolol Tablet	157
Gambar 4.19. Etiket Obat Candesartan Tablet.....	158
Gambar 4.20. Copy Resep Dewasa Terapi Kardiovaskular.....	158
Gambar 4.21. Tampak Depan Isi Leaflet.....	169
Gambar 4.22. Tampak Belakang Isi Leaflet	169

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Blanko Etiket, Label Antibiotika, Kemasan Sekunder	176
Lampiran 2. Kemasan Sekunder Dan Blanko <i>Copy Resep</i>	177
Lampiran 3. Blanko Copy Kuitansi.....	178
Lampiran 4. Blanko Resep Kredit Dan Resep In-Health	179
Lampiran 5. Kemasan Pot Salep/Krim Dan Bungkus Puyer	180
Lampiran 6. Kartu Stok	181
Lampiran 7. Blanko Surat Pesanan Narkotika.....	182
Lampiran 8. Blanko Surat Pesanan Psikotropika.....	183
Lampiran 9. Blanko Surat Pesanan Prekursor	184
Lampiran 10. Obat-Obat Tertentu.....	185
Lampiran 11. Rak Obat Ethical.....	186
Lampiran 12. Faktur	187