

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK KIMIA FARMA 459
JL. RAYA MENGANTI NO.854, SURABAYA
2 OKTOBER - 4 NOVEMBER 2023**



PERIODE LXII

**DISUSUN OLEH:
HELDIGARD MARGARITA RITI, S.Farm
NRP. 2448723031**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2023**

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK KIMIA FARMA 459
JL. RAYA MENGANTI NO. 854, SURABAYA
2 OKTOBER - 4 NOVEMBER 2023**

**DISUSUN OLEH:
HELDIGARD MARGARITA RITI, S.FARM
NRP. 2448723031**

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

DISETUJI OLEH

Pembimbing I,



Kimia farma
Apotek Kimia Farma 459

apt. Whida Sri Agustin, S.Farm
SIPA. 503.446/824/B/SIPA/436.7.15/2022

Pembimbing II,



apt. Vania D. D., M.Farm.Klin.
NIK. 241.22.1303

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Heldigard Margarita Riti

NRP : 2448723031

Menyetujui laporan PKPA saya,

Di : Apotek Kimia Farma 459

Alamat : Jl. Raya Menganti No. 854, Surabaya

Waktu Pelaksanaan : 2 Oktober – 4 November 2023

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, 24 November 2023

Yang menyatakan,



Heldigard Margarita Riti
2448723031

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat rahmat, kasih dan karunia-Nya, sehingga laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang berjudul **Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Kimia Farma 459 Jl. Raya Menganti No. 854, Lidah Wetan, Surabaya 2 Oktober – 4 November 2023** dapat terselesaikan dengan baik dan lancar. Laporan ini disusun sebagai salah satu pemenuhan syarat untuk memperoleh gelar apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Dalam kegiatan PKPA dan penyusunan laporan ini tentunya tidak terlepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang telah memberikan berkat, kekuatan serta rahmat-Nya dan juga senantiasa menyertai penulis selama proses PKPA dan penyusunan laporan PKPA.
2. apt. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D., G. Dip. Sc. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, Prof. Dr. apt. J. S. Ami Soewandi 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 dan seluruh dosen Program Studi Profesi Apoteker Angkatan LXII Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala yang telah memberikan kesempatan untuk menempuh pendidikan program studi profesi apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

3. apt. Whida Sri Agustin, S.Farm. selaku apoteker penanggung jawab Apotek Kimia Farma 459 sekaligus pembimbing I dan apt. Vania Denise Djunaidy, S.Farm., M.Farm.Klin. selaku Pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk membimbing, mengarahkan, dan mengajarkan banyak hal selama PKPA serta koreksi dari awal hingga akhir sehingga laporan ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. apt. Debi Ambarwati, S.Farm. selaku apoteker pendamping di KF459, Mbak Suci, Mbak Nisa, Mas Huda dan karyawan lainnya di tempat PKPA yang dengan sangat hangat telah menerima, membantu serta memberikan ilmu teoritis maupun non teoritis selama pelaksanaan PKPA dari awal hingga akhir.
5. Seluruh anggota keluarga yang senantiasa mendukung dan memberikan dukungan baik secara material maupun non material. Menemani disaat-saat susah dan senang, selalu memberikan motivasi dari awal hingga akhir serta doa sehingga kegiatan PKPA ini dapat terselesaikan dengan lancar.
6. Teman-teman ‘Terobos apt’ dan semua pihak yang tidak disebutkan satu persatu yang selalu berbagi pengalaman, ilmu dan bantuan selama PKPA sehingga kegiatan PKPA ini dapat terselesaikan dengan lancar.

Akhir kata penulis memohon maaf apabila terdapat kesalahan yang kurang berkenan. Semoga hasil PKPA ini dapat memberikan manfaat bagi rekan-rekan sejawat dan semua pihak yang membutuhkan.

Surabaya, 24 November 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.4 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	3
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker	3
BAB 2 TINJAUAN UMUM APOTEK	5
2.1 Definisi Apotek.....	5
2.2 Pendirian Apotek	5
2.2.1 Lokasi.....	6
2.2.2 Bangunan	6
2.2.3 Sarana, prasarana, dan peralatan	7
2.2.4 Sumber Daya Manusia (SDM)	8
2.2.5 Alur Administrasi Pendirian Apotek	9
2.2.6 Alur Pengurusan STRA bagi Apoteker.....	12
2.2.7 Alur Pengurusan SIPA bagi Apoteker	13
2.2.8 Alur Pengurusan STRTTK bagi Tenaga Teknis Kefarmasian	15
2.2.9 Pengurusan SIPTTK bagi Tenaga Teknis Kefarmasian.....	16
2.3 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan dan Bahan Medis Habis Pakai di Apotek	17
2.3.1 Perencanaan.....	18
2.3.2 Pengadaan	23

	Halaman
2.3.3	Penerimaan 24
2.3.4	Penyimpanan 24
2.3.5	Pemusnahan dan Penarikan 27
2.3.6	Pengendalian 28
2.3.7	Pencatatan dan Pelaporan 28
2.4	Pelayanan Farmasi Klinik di Apotek 29
2.4.1	Pengkajian dan Pelayanan Resep 29
2.4.2	Dispensing 30
2.4.3	Pelayanan Informasi Obat (PIO) 31
2.4.4	Konseling 32
2.4.5	Pelayanan Kefarmasian di rumah (home pharmacy care) 34
2.4.6	Pemantauan Terapi Obat (PTO) 35
2.4.7	Monitoring Efek Samping Obat (MESO) 36
BAB 3 TINJAUAN KHUSUS APOTEK TEMPAT PKPA 37	
3.1	Tinjauan Tentang Apotek 37
3.1.1	Sejarah Apotek 37
3.1.2	Profil Apotek 38
3.1.3	Logo Apotek 38
3.1.4	Visi, Misi dan budaya Apotek 40
3.2	Struktur Organisasi dan Personalia Apotek Kimia Farma 459 41
3.2.1	Struktur Organisasi 41
3.2.2	Personalia 42
3.3	Lokasi, Bangunan, Tata Ruang dan Sarana Prasarana Apotek Kimia Farma 459 44
3.3.1	Lokasi Apotek 44
3.3.2	Bangunan Apotek 45
3.3.3	Tata Ruang Apotek 45

	Halaman
3.3.4 Sarana dan Prasarana Apotek	46
3.4 Sistem Manajemen Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan Apotek Kimia Farma 459.....	48
3.4.1 Perencanaan Barang	48
3.4.2 Pengadaan Barang	50
3.4.3 Penerimaan Barang	52
3.4.4 Penyimpanan dan Penataan Barang	53
3.4.5 Pengendalian	55
3.4.6 Pencatatan dan Pelaporan.....	55
3.4.7 Pemusnahan.....	56
3.5 Pelayanan Kefarmasian di Apotek Kimia Farma 459.....	58
3.6 Pelayanan Telefarma di Apotek Kimia Farma 459	62
BAB 4 LAPORAN HASIL KEGIATAN	64
4.1 Pelayanan Resep Anak	64
4.1.1 Skrining Administratif.....	65
4.1.2 Skrining Farmasetik	65
4.1.3 Skrinning Farmakologi/Klinis.....	65
4.1.4 Perhitungan Kesesuaian Dosis Resep.....	68
4.1.5 Alur Pelayanan Resep	69
4.1.6 Copy Resep dan Etiket	71
4.1.7 KIE Resep	73
4.1.8 Pembahasan Resep	74
4.2 Pelayanan Resep Gastrointestinal.....	77
4.2.1 Skrinning Administratif.....	77
4.2.2 Skrinning Farmasetik	78
4.2.3 Skrinning Farmakologis/Klinis	78

	Halaman
4.2.4	Perhitungan Kesesuaian Dosis Resep..... 80
4.2.5	Alur Pelayanan Resep 80
4.2.6	Etiket, Copy Resep dan Pembungkus Luar Obat 81
4.2.7	KIE Resep 83
4.2.8	Pembahasan Resep 84
4.3	Pelayanan Resep Infeksi Gigi dan Mulut 86
4.3.1	Skrinning Administratif..... 86
4.3.2	Skrinning Farmasetik 87
4.3.3	Skrinning Farmakologi/Klinis..... 87
4.3.4	Perhitungan Kesesuaian Dosis Resep..... 91
4.3.5	Alur Pelayanan Resep 92
4.3.6	Etiket, Copy Resep dan Kemasan Luar Obat 93
4.3.7	KIE Resep 95
4.3.8	Pembahasan Resep 97
4.4	Pelayanan Resep Diabetes 100
4.4.1	Skrinning Administratif..... 100
4.4.2	Skrinning Farmasetik 101
4.4.3	Skrinning Farmakologi/Klinis..... 101
4.4.4	Perhitungan Kesesuaian Dosis Resep..... 103
4.4.5	Alur Pelayanan Resep 103
4.4.6	Etiket, Copy Resep dan Kemasan Luar Obat 105
4.4.7	KIE Resep 106
4.4.8	Pembahasan Resep 108
4.5	Pelayanan Non-resep (Swamedikasi) 110
4.5.1	Penggalan Informasi Pasien 110
4.5.2	Tinjauan Tentang Obat Mucohexin 111

	Halaman
4.5.3 Tinjauan Tentang Obat Paraneurion	112
4.5.4 KIE Pasien.....	114
4.6 Promosi Kesehatan di Apotek KF459	115
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	124
5.1 Kesimpulan.....	124
5.2 Saran.....	125
DAFTAR PUSTAKA.....	126
LAMPIRAN	130

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1	Pengelompokkan Dengan Analisis VEN 22
Tabel 3.1	Ruang dan Peralatan di Apotek Kimia Farma 459..... 47
Tabel 3.2	Prasarana di Apotek Kimia Farma 459..... 48
Tabel 3.3	Penggolongan Produk Pareto A, B dan C 49
Tabel 4.1	Kelengkapan Skrinning Administratif 65
Tabel 4.2	Kelengkapan Skrinning Administratif 65
Tabel 4.3	Tinjauan Teori Obat Epexol..... 65
Tabel 4.4	Tinjauan Teori Obat Ketricin 66
Tabel 4.5	Tinjauan Teori Obat Tremenza 67
Tabel 4.6	Perhitungan Kesesuaian Dosis Resep Anak..... 69
Tabel 4.7	Skrinning Administratif Resep Gastrointestinal 77
Tabel 4.8	Skrinning Farmasetik Resep Gastrointestinal..... 78
Tabel 4.9	Tinjauan Teori Obat Clast..... 78
Tabel 4.10	Tinjauan Teori Obat Nexium 79
Tabel 4.11	Perhitungan Kesesuaian Dosis Resep Gastrointestinal... 80
Tabel 4.12	Skrinning Administratif Resep Infeksi Gigi dan Mulut .. 86
Tabel 4.13	Skrinning Farmasetik Resep Infeksi Gigi dan Mulut 87
Tabel 4.14	Tinjauan Teori Obat Amoxan..... 87
Tabel 4.15	Tinjauan Teori Obat Cataflam 88
Tabel 4.16	Tinjauan Teori Obat Etoricoxib 89
Tabel 4.17	Tinjauan Teori Obat Mefinal 90
Tabel 4.18	Perhitungan Kesesuaian Dosis Resep Infeksi 91
Tabel 4.19	Skrinning Administratif Resep Diabetes..... 100
Tabel 4.20	Skrinning Farmasetik Resep Diabetes 101
Tabel 4.21	Tinjauan Teori Obat Glucophage XR 750 101
Tabel 4.22	Tinjauan Teori Obat Glimepiride 1 mg..... 102

	Halaman
Tabel 4.23	Perhitungan Kesesuaian Dosis Resep Diabetes 103
Tabel 4.24	Hasil penggalan informasi dengan metode WWHAM 110
Tabel 4.25	Tinjauan Teori Obat Mucohexin 111
Tabel 4.26	Tinjauan Teori Obat Paranervion 112

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1	Alur Pengurusan Surat Tanda Registrasi Apoteker (Menkes RI, 2019)..... 13
Gambar 2.2	Alur Pengurusan Surat Izin Praktek Apoteker (Menkes RI, 2016)..... 14
Gambar 2.3	Alur Pengurusan Surat Tanda Registrasi Tenaga Teknis Kefarmasian (Menkes RI, 2011)..... 16
Gambar 2.4	Alur Pengurusan Surat Izin Praktik Tenaga Teknis Kefarmasian (Menkes RI, 2011)..... 17
Gambar 2.5	Alur Perencanaan..... 19
Gambar 2.6	Langkah-Langkah Analisis ABC 21
Gambar 2.7	Metode Kombinasi 23
Gambar 2.8	Contoh Lemari High Alert 26
Gambar 2.9	Contoh Label LASA/NORUM..... 26
Gambar 2.10	Tahapan Kegiatan Konseling 34
Gambar 3.1	Sejarah Kimia Farma 37
Gambar 3.2	Logo Apotek Kimia Farma 38
Gambar 3.3	Budaya Apotek Kimia Farma 40
Gambar 3.4	Struktur Organisasi di Apotek Kimia Farma 459 42
Gambar 3.5	Letak Apotek Kimia Farma 459 44
Gambar 3.6	Bangunan Apotek Kimia Farma 459 45
Gambar 3.7	Denah Apotek Kimia Farma 459 45
Gambar 4.1	Resep Anak 64
Gambar 4.2	Etiket Resep Anak 71
Gambar 4.3	Copy Resep Obat Anak..... 72
Gambar 4.4	Kemasan Luar Obat 72
Gambar 4.5	Resep Gastrointestinal..... 77
Gambar 4.7	Etiket Resep Gastrointestinal..... 81

	Halaman
Gambar 4.8	Copy Resep Gastrointestinal 82
Gambar 4.9	Kemasan Luar Obat 82
Gambar 4.10	Resep Infeksi Gigi dan Mulut..... 86
Gambar 4.11	Etiket Resep Infeksi..... 93
Gambar 4.12	Copy Resep Infeksi..... 94
Gambar 4.13	Kemasan Luar Obat 95
Gambar 4.14	Resep Diabetes 100
Gambar 4.15	Etiket Resep Diabetes 105
Gambar 4.16	Copy Resep Diabetes..... 105
Gambar 4.17	Kemasan Luar Obat 106
Gambar 4.18	Brosur Diare 116

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1	Blanko Etiket Dan Label Antibiotik 130
Lampiran 2	Blanko Turunan Resep..... 131
Lampiran 3	Blanko Kartu Stok 132
Lampiran 4	Surat Pesanan Psikotropika 133
Lampiran 5	Surat Pesanan Narkotika..... 134
Lampiran 6	Blanko Surat Pesanan Prekursor..... 135
Lampiran 7	Blanko Surat Pesanan OOT 136