

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER DI APOTEK
KIMIA FARMA KETINTANG
JL. RAYA KETINTANG NO. 107, SURABAYA
03 OKTOBER – 05 NOVEMBER 2022**



DISUSUN OLEH :
MARESA HANANIEL KEHIE, S.Farm.
NRP. 2448722055

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

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER DI APOTEK
KIMIA FARMA KETINTANG
JL. RAYA KETINTANG NO. 107, SURABAYA
03 OKTOBER – 05 NOVEMBER 2022

DISUSUN OLEH :
MARESA HANANIEL KEHIE, S.Farm.
2448722055

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

Pembimbing 1.



Apt. Endah Israhayu, S.Farm
Apoteker Kimia Farma Ketintang
SIPA : 503/031/410.113.3/SIPA/2021

Pembimbing 2.



Dr. Monica W. S., MSc., Apt.
NIK. 241.13.0788

**LEMBAR PERNYATAAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya

Nama: Maresa Hananiel Kehie S.Farm.

NRP: 2448722055

menyetujui laporan PKPA kami :

Tempat: Apotek Kimia Farma Ketintang

Alamat: Jl. Raya Ketintang No. 107, Surabaya

Waktu Pelaksanaan: 03 Oktober – 05 November 2022

untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Unika Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan semestinya.

Surabaya, 7 Desember 2022



Maresa Hananiel Kehie, S.Farm.
NRP. 2448722055

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yesus karena atas kasih dan karunia-Nya saya dapat menyelesaikan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Kimia Farma Ketintang. Laporan ini ditulis dengan tujuan untuk memenuhi sebagian persyaratan guna mendapatkan gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Pada kesempatan ini saya selaku penulis ingin menyampaikan rasa syukur dan terima kasih saya kepada berbagai pihak yang turut serta membantu, membimbing, memberi petunjuk, saran-saran, serta nasihat yang sungguh berharga. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada :

1. Kedua orang tua saya Izaak Londa Jonson Kehie dan Widji Astuti yang telah berjuang disamping penulis dalam perjalanan penulis selama kuliah, memberi motivasi, kekuatan dukungan moral dan material bagi penulis untuk menyelesaikan laporan ini .
2. Kakak penulis, Anderias Ardiansah Kehie dan Kakak ipar penulis, Nesia Dea Pradella yang juga memberi *support* saya selama kuliah dan proses menyelesaikan laporan
3. apt. Endah Israhayu, S.Farm. selaku dosen pembimbing 1 penulis yang telah memberi kesempatan untuk belajar, berproses dan memberi bimbingan di Apotek Kimia Farma Ketintang selama pelaksanaan Program Praktek Kerja Apoteker, dan penyusunan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
4. Dr. apt. Monica W.S. MSc. selaku dosen pembimbing 2 penulis yang telah meluangkan banyak waktunya untuk memberi nasihat, saran, ilmu, motivasi, serta tuntunan untuk menyelesaikan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker

5. apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
6. Ibu apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., selaku dekan dari Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
7. Ibu apt. Restry Sianansari, S.Farm., M.Farm selaku Kepala Program Studi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Suarabaya.
8. Ibu apt. Catherine Caroline, M.Si., selaku coordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek yang telah membantu dan memberikan kesempatan melaksanakan Praktek Kerja PProfesi Kefarmasian di Apotek.
9. Hendrik Dirantau Rajo yang selalu hadir dan ada untuk penulis, memberi support, semangat, serta dukungan dalam doa pada penulis untuk menyelesaikan perkuliahan dan laporan ini.
10. Sahabat penulis Bella Mamuaya, Carolina Adventia, Elisabeth Dewi, Luisa de Marillac dan Yohana Immanuela dan teman – teman Program Studi Profesi Apoteker Periode LX lain atas kerjasama, dukungan, dan semangat yang diberikan satu sama lain selama masa perkuliahan dan menyelesaikan laporan.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas semua kebaikan yang telah diberikan. Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan naskah laporan ini. Akhir kata penulis mengharapkan kritik dan saran agar naskah laporan ini dapat lebih disempurnakan.

Surabaya,

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Kefarmasian.....	3
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Tinjauan tentang COVID-19	4
2.2 Pendirian Apotek	5
2.2.1 Lokasi Apotek	5
2.2.2 Bangunan Apotek	6
2.2.3 Sarana, Prasarana, dan Peralatan Apotek.....	6
2.2.4 Tenaga Kerja	7
2.2.5 Persyaratan Administrasi	8
2.3 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan dan Bahan Medis Habis Pakai.....	13
2.3.1 Perencanaan	13
2.3.2 Pengadaan	22
2.3.3 Penerimaan.....	24
2.3.4 Penyimpanan	24
2.3.5 Pemusnahan dan Penarikan.....	27
2.3.6 Pengendalian	27
2.3.7 Pencatatan dan Pelaporan	28
2.4 Pelayanan Kefarmasian	28
2.4.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep	28

2.4.2	Dispensing.....	29
2.4.3	Pelayanan Informasi Obat (PIO)	30
2.4.4	Konseling	32
2.4.5	Home Pharmacy Care	32
2.4.6	Pemantauan Terapi Obat (PTO).....	33
2.4.7	Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	33
BAB 3	HASIL KEGIATAN	34
3.1	Sejarah Apotek Kimia Farma	34
3.2	Struktur Organisasi dan Personalia.....	36
3.2.1	Struktur Organisasi.....	36
3.3.3	Personalia	37
3.3	Lokasi, Bangunan, dan Tata Ruang	43
3.3.1	Lokasi	43
3.3.2	Bangunan	43
3.3.3	Tata Ruang	44
3.4	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	48
3.4.1	Perencanaan	48
3.4.2	Pengadaan	49
3.4.3	Penerimaan.....	50
3.4.4	Penyimpanan	51
3.4.5	Pengendalian	53
3.4.6	Pencatatan dan Pelaporan	53
3.5	Pelayanan Kefarmasian	56
3.5.1	Pelayanan Resep.....	56
3.5.2	Pelayanan Non-Resep.....	59
3.5.3	Konseling	60
BAB 4	HASIL DAN PEMBAHASAN	61

4.1	Resep non-communicable disease	62
4.1.1	Tinjauan Resep	62
4.1.2	Skrinning Administratif	62
4.1.3	Skrinning Farmasetis	63
4.1.4	Skrinning Klinis	64
4.1.5	Kesesuaian Dosis	68
4.1.6	Alur Pelayanan Resep	69
4.1.7	Etiket dan Copy Resep	70
4.1.8	KIE Pada Pasien	72
4.1.9	Pembahasan Resep	74
4.2	Resep Gangguan Gastrointestinal	75
4.2.1	Tinjauan Resep	75
4.2.2	Skrinning Administratif	76
4.2.3	Skrinning Farmasetis	77
4.2.4	Skrinning Klinis	79
4.2.5	Kesesuaian Dosis	84
4.2.6	Alur Pelayanan Resep	84
4.2.7	Etiket dan Copy Resep	86
4.2.8	KIE Pasien	87
4.2.9	Pembahasan Resep	89
4.3	Resep Infeksi	91
4.3.1	Tinjauan Resep	91
4.3.2	Skrinning Administratif	92
4.3.3	Skrinning Farmasetis	93
4.3.4	Skrinning Klinis	94
4.3.5	Kesesuaian Dosis	97
4.3.6	Alur Pelayanan Resep	97

4.3.7	KIE.....	99
4.3.8	Pembahasan Resep	102
4.4	Resep Anak.....	104
4.4.1	Tinjauan Resep.....	104
4.4.2	Skrinning Administratif.....	105
4.4.3	Skrinning Farmasetis	106
4.4.4	Skrinning Klinis	108
4.4.5	Kesesuaian Dosis.....	115
4.4.6	Kebutuhan Obat.....	117
4.4.7	Alur Pelayanan Resep.....	117
4.4.8	Etiket dan Copy Resep.....	121
4.4.9	KIE Pasien.....	122
4.4.10	Pembahasan Resep	125
4.5	Pelayanan Non-Resep (Swamedikasi)	126
4.5.1	Penggalian Informasi dan Kasus Pasien	126
4.5.2	Tinjauan Obat.....	127
4.5.3	Alur Pelayanan dan KIE	128
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		130
5.1	Kesimpulan.....	130
5.2	Saran	130
DAFTAR PUSTAKA		131

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Skrinning Administratif Resep non-Communicable Disease.....	63
Tabel 4.2 Skrinning Farmasetis Resep Non-Communicable Disease	63
Tabel 4.3 Skrinning Klinis Resep Non-Communicable Disease	64
Tabel 4.4 Skrinning Klinis Resep Non-Communicable Disease	66
Tabel 4.5 Kesesuaian Dosis Resep Non-Communicable Disease	69
Tabel 4.6 Skrinning Administratif Resep Gangguan Gastrointestinal	76
Tabel 4.7 Skrinning Farmasetis Resep Gangguan Gastrointestinal	77
Tabel 4.8 Skrinning Klinis Resep Gangguan Gastrointestinal	79
Tabel 4.9 Skrining Kinis Resep Gangguan Gastrointestinal	80
Tabel 4.10 Kesesuaian Dosis Resep Gangguan Gastrointestinal.....	84
Tabel 4.11 Skrining Administratif Resep Infeksi	92
Tabel 4.12 Skrining Farmasetis Resep Infeksi	93
Tabel 4.13 Skrining Klinis Resep Infeksi.....	94
Tabel 4.14 Skrining Klinis Resep Infeksi.....	96
Tabel 4.15 Kesesuaian Dosis	97
Tabel 4.16 Skrinning Administratif Resep Anak.....	105
Tabel 4.17 Skrining Farmasetis Resep Anak.....	106
Tabel 4.18 Skrining Klinis Resep Anak	108
Tabel 4.19 Skrining Klinis Resep Anak	110
Tabel 4.20 Skrining Klinis Resep Anak	111
Tabel 4.21 Skrining Klinis Resep Anak	112
Tabel 4.22 Skrining Klinis Resep Anak	113
Tabel 4.23 Kesesuaian Dosis Resep Anak	115
Tabel 4.24 Kesesuaian Dosis Resep Anak	115
Tabel 4.25 Kebutuhan Obat Resep Anak	117

Tabel 4.26 Kebutuhan Obat Resep Anak	117
Tabel 4.27 Pertanyaan WWHAM	126
Tabel 4.28 Tinjauan Obat	127

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Logo Golongan Obat Bebas	13
Gambar 2.2 Logo Golongan Obat Bebas Terbatas	14
Gambar 2.3 Logo Peringatan.....	14
Gambar 2.4 Logo Golongan Obat Keras.....	15
Gambar 2.5 Logo Golongan Obat Narkotika	15
Gambar 2.6 Logo Obat Golongan Jamu	16
Gambar 2.7 Logo Obat Golongan Fitofarmaka.....	17
Gambar 2.8 Logo Obat Golongan Obat Herbal Terstandar	17
Gambar 2.9 Rumus Metode Konsumsi	18
Gambar 2.10 Rumus Kombinasi Metode Konsumsi dan VEN.....	22
Gambar 2.11 Contoh Label LASA	25
Gambar 3.1 Struktur Organisasi Apotek Kimia Farma Ketintang	36
Gambar 3. 2 Lokasi Apotek Kimia Farma Ketintang	43
Gambar 3.3 Denah Apotek Kimia Farma Ketintang	45
Gambar 3.4 Halaman SIPNAP	54
Gambar 4.1 Gambar Resep Non-Communicable Disease	62
Gambar 4.2 Copy Resep Non-Communiacable Disease	71
Gambar 4.3 Etiket Obat.....	72
Gambar 4.4 Resep Gangguan Gastrointestinal.....	76
Gambar 4.5 Copy Resep Gangguan Gastrointestinal	86
Gambar 4.6 Etiket Obat Gangguan Gastrointestinal	87
Gambar 4.7 Resep Infeksi	91
Gambar 4.8 Copy Resep Infeksi.....	99
Gambar 4.9 Etiket Resep Infeksi.....	100
Gambar 4.10 Gambar Resep Anak	104

Gambar 4.11 Copy Resep Anak 121
Gambar 4.12 Etiket Obat..... 122

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 <i>Copy</i> Resep.....	133
Lampiran 2 Etiket Kimia Farma Ketintang.....	134
Lampiran 3 Kartu Stok Obat	135
Lampiran 4 Surat Pemesanan Narkotika.....	136
Lampiran 5 Surat Pemesanan Psikotropika	137
Lampiran 6 Surat Pemesanan Obat Mengandung Prekursor Farmasi	138
Lampiran 7 Kantung Untuk Resep Racikan.....	139
Lampiran 8 Contoh Faktur	140
Lampiran 9	141