

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK NIFARMA
JL. RAYA BUNCITAN NO. 160 KABUPATEN
SIDOARJO, JAWA TIMUR
16 APRIL - 18 MEI 2024**



PERIODE LXIII

INTAN SARI YATI DINILLAH,S.Farm

2448723098

**PROGRAM STUDI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2024**

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI APOTEK NIFARMA JL. RAYA BUNCITAN NO. 160
KABUPATEN SIDOARJO, JAWA TIMUR
16 APRIL 2024 – 18 MEI 2024**

DISUSUN OLEH:

INTAN SARI YATI DINILLAH, S.Farm

2448723098

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

DISETUJUI OLEH:

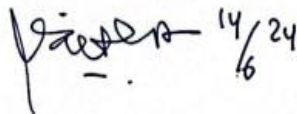
Pembimbing I,



apt. Taufik Saifullah, S.Farm

**SIPA.551.4.1/196/SIPA.FK/VII/
438.5.2/2021**

Pembimbing II,



Dr. apt. Martha Ervina, S.Si., M.Si

NIK. 241.98.0351

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN
PKPA**

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

Nama : Intan Sari Yati Dinillah, S.Farm

NRP : 2443098028

Menyetujui laporan PKPA kami:

Tempat : Apotek Nifarma

Alamat : JL. Raya Buncitan No. 160, Jawa Timur

Waktu : 16 April 2024 - 18 Mei 2024

Untuk dipublikasikan atau 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 karya ilmiah ini kami
buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 09 Agustus 2024



Intan Sari Yati Dinillah, S.Farm

2448723098

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan rahmat-Nya, sehingga Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker di Apotek Nifarma pada tanggal 16 April 2024 - 18 Mei 2024 ini dapat terselesaikan. Praktik Kerja Profesi Apoteker ini merupakan salah syarat untuk menyelesaikan program studi profesi apoteker dan memperoleh gelar apoteker pada Program Apoteker Fakultas Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Praktik Kerja Profesi Apoteker ini dapat terselesaikan berkat bantuan dan kerja sama dari banyak pihak, baik dari dalam maupun luar universitas. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa syukur dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak apt. Taufik Saifullah, S.Farm selaku Apoteker Penanggung jawab Apotek Nifarma sekaligus sebagai pembimbing I selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker,
2. Ibu Dr. apt. Martha Ervina, S.Si., M.Si selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan, masukan dan petunjuk agar pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker dapat berjalan dengan baik dan lancar,
3. Bapak Prof. Dr. apt. J.S. Ami Soewandi selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
4. Ibu apt. Restri Sinansari, S.Farm., M. Farm selaku ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya,
5. Seluruh *staff* Apotek Nifarma yang telah menerima dengan baik dan membantu selama pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Profesi

Apoteker,

6. Keluarga yang memberikan semangat dan dukungan, sehingga saya dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker bidang Apotek dengan sebaik-baiknya,
7. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker angkatan LXIII yang telah berjuang bersama-sama dalam suka dan duka hingga tersusun dan terlaksananya laporan Praktek Kerja Profesi ini.
8. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, yang telah membantu selama kegiatan Praktek Kerja Profesi.
9. Seluruh dosen pengajar Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan dan mengajarkan ilmu tentang kefarmasian.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu penulis mengharapkan segala bentuk kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan di masa mendatang. Semoga Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan semua pihak khususnya dalam Bidang Farmasi.

Surabaya, 08 Agustus 2024

Intan Sari Yati Dinillah, S.Farm
2448723098

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB 1. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Praktik Kerja Profesi Apoteker.....	1
1.2. Tujuan Praktik Kerja Profesi Apoteker.....	5
1.3 Manfaat Praktik Kerja Profesi Apoteker.....	6
BAB 2. TINJAUAN UMUM APOTEK	8
2.1 Definisi Apotek.....	8
2.2. Pendirian Apotek.....	8
2.2.1. Persyaratan pendirian Apotek	8
2.2.2. Alur Pengurusan Surat Tanda Registrasi Apoteker (STRA) dan Surat Izin Praktik Apoteker (SIPA)	10
2.2.3. Perizinan Pendirian Apotek.....	13
2.3 Tinjauan tentang Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	17
2.4 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan dan Bahan Medis Habis Pakai (BMHP)	18
2.5 Pengelolaan Farmasi Klinis di Apotek.....	20
2.5.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep	20
2.6 Penggolongan Sediaan Farmasi.....	28
2.6.1 Obat.....	28
2.6.2 Bahan obat	35
2.6.3 Obat Tradisional	35

2.6.4 Kosmetika	38
2.6.5 Obat wajib apotek	39
BAB 3. TINJAUAN APOTEK TEMPAT PRAKTEK KERJA.....	41
3.1. Sejarah Apotek.....	41
3.2 Struktur organisasi dan personalia.....	42
3.2.1 Struktur organisasi apotek.....	42
3.2.2 Personalia apotek nifarma	43
3.3 Lokasi, bangunan, tata ruang dan sarana penunjang.....	44
3.3.1 Lokasi dan bangunan apotek nifarma	44
3.3.2 Tata ruang apotek nifarma	45
3.4 Pengelolaan sediaan farmasi dan alat kesehatan.....	48
3.4.1 Perencanaan	48
3.4.2 Pengadaan.....	48
3.4.3 Penerimaan	48
3.4.4 Penyimpanan dan penataan barang.....	49
3.4.5 Pengendalian	50
3.4.6 Pencatatan dan pelaporan	50
3.4.7 Administrasi dan Keuangan	50
3.4.8 Pelayanan kefarmasian.....	51
3.4.9 Pelayanananan obat non-resep	51
3.4.10 Pelayanan resep	52
BAB 4. LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	54
4.1 Pembahasan resep infeksi.....	58
4.1.1 Resep yang Diterima	58
4.1.2 Skrining administratif	59

	Halaman
4.1.3 <i>Skrining farmasetik</i>	59
4.1.4 <i>Skrining Klinis</i>	60
4.1.5 <i>Kesesuaian Dosis pada Resep</i>	63
4.1.6 <i>Alur pelayanan resep</i>	63
4.1.7 <i>Etiket, copy resep, label dan penandaan</i>	65
4.1.8 <i>Pembahasan Resep</i>	68
4.1.9 <i>Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)</i>	70
4.2 Resep penyakit sistem syaraf pusat.....	73
4.2.1 <i>Resep yang diterima</i>	73
4.2.2 <i>Skrining administratif</i>	74
4.2.3 <i>Skrining Farmasetik</i>	74
4.2.4 <i>Skrining Klinis</i>	75
4.2.5 <i>Kesesuaian dosis pada resep</i>	76
4.2.6 <i>Alur pelayanan resep</i>	77
4.2.7 <i>Etiket, copy resep, label dan penandaan</i>	79
4.2.8 <i>Pembahasan Resep</i>	82
4.2.9 <i>Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)</i>	83
4.3 Resep Penyakit Sistem Gastrointestinal.....	85
4.3.1 <i>Resep yang Diterima</i>	85
4.3.3 <i>Skrining farmasetik</i>	86
4.3.4 <i>Skrining Klinis</i>	87
4.3.5 <i>Kesesuaian Dosis pada Resep</i>	89
4.3.6 <i>Alur pelayanan resep</i>	89
4.3.7 <i>Etiket, copy resep, label dan penandaan</i>	91
4.3.8 <i>Pembahasan Resep</i>	94

	Halaman
4.3.9 Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	96
4.4 Resep Anak (racikan)	98
4.4.1 Resep yang diterima	98
4.4.2 Skrining administratif	99
4.4.3 Skrining farmasetik.....	99
4.4.4 Skrining Klinis	100
4.4.5 Kesesuaian Dosis pada Resep	103
4.4.6 Alur pelayanan resep	104
4.4.7 Etiket, Copy Resep, Label dan Penandaan	107
4.4.8 Pembahasan Resep.....	110
4.4.9 Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	112
4.5 Kasus swamedikasi ear wax, forumen.....	114
4.5.2 Pembahasan kasus swamedikasi di apotek.....	114
4.5.3 Tinjauan tentang Obat yang Direkomendasikan	116
4.5.4 Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE) pada Pasien....	117
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	120
5.1 KESIMPULAN.....	120
5.2 SARAN.....	120
DAFTAR PUSTAKA.....	121

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4. 1 Skrining administatif	59
Tabel 4. 2 Skrining farmasetik pada Obat Metronidazole 250mg	59
Tabel 4. 3 Skrining farmasetik pada Obat Cataflam Fast 50mg	60
Tabel 4. 4 Skrining farmasetik pada Obat Ibuprofen 400mg.....	60
Tabel 4. 5 Skrining klinis pada obat metronidazole 250mg	60
Tabel 4. 5 Lanjutan Skrining klinis pada obat metronidazole 250mg	61
Tabel 4. 6 Skrining klinis pada obat cataflam Fast 50mg.....	61
Tabel 4. 7 Skrining klinis pada obat ibuprofen 400mg.....	62
Tabel 4. 8 Kesesuaian dosis pada resep (AHFS, 2011)	63
Tabel 4. 9 Skrining administratif	74
Tabel 4. 10 Skrining farmasetik pada obat merislon 12mg	74
Tabel 4. 11 Skrining farmasetik pada obat stugeron.....	75
Tabel 4. 12 Skrining klinis pada obat merislon 12 mg	75
Tabel 4. 13 skrining klinis pada obat stugeron	76
Tabel 4. 14 Kesesuaian dosis pada resep	77
Tabel 4. 15 Skrining administatif	86
Tabel 4. 16 Skrining farmasetik pada Obat Ambeven	86
Tabel 4. 17 Skrining farmasetik pada obat buscopan plus.....	87
Tabel 4. 18 Skrining klinis pada obat ambeven (MIMS,2024).....	87
Tabel 4. 19 Skrining klinis pada obat buscopan plus.....	88
Tabel 4. 20 Kesesuaian dosis pada resep (MIMS, 2024).....	89
Tabel 4. 21 Skrining administatif	99
Tabel 4. 22 Skrining farmasetik pada Obat Dumin 500mg	99
Tabel 4. 23 Skrining farmasetik pada Obat Tremenza.....	100
Tabel 4. 24 Skrining farmasetik pada obat mucopect.....	100
Tabel 4. 25 Skrining klinis pada obat dumin	100
Tabel 4.25 Lanjutan Skrining pada obat dumin.....	173
Tabel 4. 26 Skrining klinis pada obat tremenza.....	102
Tabel 4. 27 Skrining klinis pada Mucopect Tablet	103
Tabel 4. 28 Kesesuaian Dosis pada Resep.....	104
Tabel 4. 29 Swamedikasi	114

Halaman

Tabel 4.29 Swamedikasi Lanjutan.....	187
Tabel 4. 30 Tinjauan obat Furumen (MIMS,2024).....	117

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2. 1 Logo Obat Bebas	29
Gambar 2.2 Logo Obat Bebas	30
Gambar 2. 3 Peringatan pada obat bebas terbatas	31
Gambar 2. 4 Logo obat keras.....	32
Gambar 2. 5 Logo obat narkotika.....	32
Gambar 2.6 Logo jamu.....	36
Gambar 2.7 Logo OHT.....	37
Gambar 2.8 Logo fitofarmaka	38
Gambar 3. 1 Logo apotek nifarma.....	41
Gambar 3. 2 Struktur organisasi apotek	42
Gambar 3. 3 Lokasi apotek nifarma	44
Gambar 3. 4 Denah tata ruang apotek nifarma	46
Gambar 3. 5 SOP Penerimaan resep di apotek nifarma.....	53
Gambar 4.1 Resep infeksi.....	58
Gambar 4. 2 Etiket obat cataflam fast 50 mg	66
Gambar 4. 3 Etiket obat ibuprofen 400 mg	66
Gambar 4. 4 <i>Copy</i> Resep	67
Gambar 4. 5 Resep penyakit pada Sistem Syaraf Pusat	73
Gambar 4. 6 Etiket merislon 12 mg.....	79
Gambar 4. 7 Etiket Stugeron	80
Gambar 4. 8 <i>Copy</i> resep	81
Gambar 4. 9 Resep penyakit pada sistem gastrointestinal.....	85
Gambar 4. 10 Etiket obat ambeven	91
Gambar 4. 11 Etiket obat buscopan plus	92
Gambar 4. 12 <i>Copy</i> resep	93
Gambar 4. 13 Resep racikan pada anak.....	98
Gambar 4. 14 Etiket puyer dumin	108
Gambar 4. 15 Etiket puyer tremenza dan mucopect.....	108
Gambar 4. 16 <i>Copy</i> resep	109

Halaman

Gambar 4. 17 Cara pemeriksaan meatus auditorius eksterna	116
Gambar 4. 18 Forumen <i>ear drop</i>	117

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Obat dan Alat Kesehatan di Apotek Nifarma.....	125
Lampiran 2 Data 50 Obat dan Alat Kesehatan di Apotek Nifarma.	126
Lampiran 3 Data 50 Obat dan Alat Kesehatan di Apotek Nifarma.	127
Lampiran 4 Data 50 Obat dan Alat Kesehatan di Apotek Nifarma.	128
Lampiran 5 Data 50 Obat dan Alat Kesehatan di Apotek Nifarma.	129
Lampiran 6 Data 50 Obat dan Alat Kesehatan di Apotek Nifarma.	130
Lampiran 7 Data 50 Obat dan Alat Kesehatan di Apotek Nifarma.	131
Lampiran 2 STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)	
Apotek Nifarma.....	132
Lampiran 3 SOP Penerimaan Resep Apotek Nifarma.....	134
Lampiran 4 SOP Penyiapan Obat Puyer Apotek Nifarma.....	135
Lampiran 4 SOP Penyiapan Obat Kapsul Apotek Nifarma.....	136
Lampiran 5 SOP Penyiapan dan Labeling Sediaan Farmasi – Alat	
Kesehatan Apotek Nifarma.....	137
Lampiran 6 SOP pelayanan swamedikasi.....	138
Lampiran 7 SOP Penyiapan sirup kering.....	139
Lampiran 8 SOP Pelayanan resep narkotika.....	140
Lampiran 9 SOP penyerahan obat kepada pasien.....	141
Lampiran 10 SOP pelayanan informasi obat.....	142
Lampiran 11 SOP konseling.....	143
Lampiran 12 SOP penyuluhan farmasi.....	144
Lampiran 13 SOP home care.....	145
Lampiran 14 SOP obat retur dari pasien.....	146
Lampiran 15 SOP perencanaan sediaan farmasi alat Kesehatan.....	147

