

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI
APOTEKER DI APOTEK NIFARMA
SIDOARJO**



PERIODE LVII

NOVITA DIAN PANGESTU, S.Farm

2448720114

**PROGRAM PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2021**

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER DI

APOTEK NIFARMA SIDOARJO

JL. BUCITAN NO. 160, SEDATI

21 JUNI -10 JULI 2021

DISUSUN OLEH:

NOVITA DIAN PANGESTU

NRP. 24478720114

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

PERIODE LVII

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I,



Taufik Saifullah, S. Farm., Apt.

SIPA : 551.4.1/196/

SIPA.FK/VII/138.5.2/2021

Pembimbing II



Senny Yesery Esar, M.Si., Apt.

NIK : 241.01.0520

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya:

Nama : Novita Dian Pangestu

NRP : 2448720114

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Nifarma

Alamat : Jl. Bucitan No. 16 Sidoarjo

Waktu Pelaksanaan : 21 Juni 2021 – 10 Juli 2021

Untuk dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain
(*Digital Library* 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, Juli 2021

A 10,000 Rupiah Indonesian postage stamp is shown, featuring a Garuda bird and a signature. The stamp is partially obscured by a large, stylized signature in black ink.

Novita Dian Pangestu

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Nifarma Sidoarjo yang dilaksanakan pada 21 Juni 2021 – 10 Juli 2021 dengan lancar dan baik.

Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Nifarma Sidoarjo merupakan salah satu bentuk praktek kerja yang bertujuan untuk memberikan gambaran tentang apotek dan segala jenis kegiatannya, termasuk peran dan fungsi seorang apoteker di dalam apotek.

Keberhasilan dalam penyelesaian Praktek Kerja Profesi Apoteker ini tidak terlepas dari dukungan, bantuan serta doa dari banyak pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu selama proses Praktek Kerja Profesi ini:

1. Drs. Abdul Rahem, M.Si., Apt selaku praktisi pembimbing selama yang telah membimbing dan memberikan banyak ilmunya selama kegiatan PKPA secara daring.
2. Bapak Taufik Saifullah, S. Farm., Apt. selaku apoteker di apotek Nifarma dan juga selaku Pembimbing 1 yang telah membimbing dengan penuh kesabaran dan telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan praktek kerja profesi di Apotek Nifarma.
3. Senny Yesery Esar, S.Si., M.Si., Apt. selaku dosen pembimbing 2 yang telah membimbing dengan penuh kesabaran dan pengertiannya selama penyusunan laporan berlangsung.
4. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D., G.Dip.Sc., Apt. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
5. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

6. Restry Sinansari, S.Farm., M.Fam, Apt. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
7. Asisten apoteker dan seluruh staf yang ada di apotek Nifarma Sidoarjo yang senantiasa memberikan banyak bantuan saat menjalani praktek profesi apoteker di apotek Nifarma Sidoarjo.
8. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan banyak ilmu.
9. Kedua orang tua dan seluruh keluarga tercinta yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan baik moril maupun materil serta semangat selama menempuh pendidikan hingga menyelesaikan skripsi ini.
10. Bernard Alif Vio Pratama, S.Farm. yang selalu memberikan dukungan dan semangat selama berjalannya PKPA hingga terselesaikannya laporan ini dengan baik.
11. Teman-teman apoteker periode 57 atas kebersamaannya dan dukungannya.
12. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu yang telah memberikan dukungan dan bantuan yang telah diberikan kepada saya.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, saya menyadari kekurangan dalam penulisan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini. Akhir kata saya sangat mengharapkan kritik maupun saran agar laporan ini dapat lebih baik lagi

Surabaya, Juli 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	4
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker	4
BAB 2 TINJAUAN UMUM APOTEK	5
2.1 Definisi Apotek	5
2.2 Pendirian Apotek	5
2.2.1 Alur administrasi pendirian apotek	6
2.2.2 Persyaratan pendirian apotek	9
2.2.3 Tara cara pendirian apotek	15
2.3 Pengeloaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	20
2.4 Tinjauan tentang Sediaan Farmasi, Alat kesehatan, Bahan Medis Habis Pakai	35
2.4.1 Sediaan Farmasi Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 73 tahun 2016	35
2.4.2 Alat kesehatan	46
2.4.3 Bahan medis habis pakai	46
2.4.4 Kosmetika	46
2.5 Pelayanan Kefarmasian di Apotek	46
2.5.1 Pengkajian dan pelayanan resep	47
2.5.2 Pelayanan non resep.....	48

	Halaman
2.5.3 Pelayanan informasi obat	49
2.5.4 Konseling	49
2.5.5 Pelayanan kefarmasian di rumah (<i>Home Care</i>)	50
2.5.6 Pemantauan terapi obat (PTO)	51
2.5.7 Monitoring efek samping obat (MESO)	52
BAB 3 TINJAUAN APOTEK NIFARMA	53
3.1 Sejarah Berdirinya Apotek Nifarma	53
3.1.1 Logo dan nama Apotek Nifarma.....	53
3.1.2 Visi dan misi Apotek Nifarma	54
3.2 Struktur Organisasi Apotek Nifarma	54
3.3 Lokasi, Bangunan, Tata Ruang dan Sarana Penunjang	56
3.3.1 Lokasi dan bangunan Apotek	56
3.3.2 Tata ruang dan sarana penunjang Apotek	58
3.4 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	59
3.4.1 Perencanaan	59
3.4.2 Pengadaan	60
3.4.3 Penerimaan	63
3.4.4 Penataan dan penyimpanan	63
3.4.5 Pemusnahan	64
3.4.6 Pengendalian	64
3.4.7 Pencatatan dan pelaporan	65
3.5 Pelayanan Kefarmasian	66
3.5.1 Pelayanan Non-resep	66
3.5.2 Pelayanan resep	67
3.5.3 Pelayanan melalui aplikasi halodoc	68
BAB 4 LAPORAN HASIL KEGIATAN	70

	Halaman
4.1 Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	70
4.1.1 Skrining administrasi	70
4.1.2 Skrining farmasetik	71
4.1.3 Skrining terapetis	71
4.1.4 Kesesuaian dosis obat	72
4.1.5 Alur pelayanan resep	72
4.1.6 KIE	74
4.1.7 Pembahasan resep	75
4.2 Resep Infeksi	76
4.2.1 Skrining administrasi	76
4.2.2 Skrining farmasetik	76
4.2.3 Skrining terapetis	77
4.2.4 Kesesuaian dosis obat	78
4.2.5 Alur pelayanan resep	79
4.2.6 KIE	81
4.2.7 Pembahasan resep	82
4.3 Resep Non-Infeksi	83
4.3.1 Skrining administrasi	83
4.3.2 Skrining farmasetik	83
4.3.3 Skrining terapetis	84
4.3.4 Kesesuaian dosis obat	85
4.3.5 Alur pelayanan resep	85
4.3.6 KIE	86
4.3.7 Pembahasan resep	87
4.4 Resep Kelas Terapi Berbeda	89
4.4.1 Skrining administrasi	89

	Halaman
4.4.2 Skrining farmasetik	89
4.4.3 Skrining terapis	90
4.4.4 Kesesuaian dosis obat	91
4.4.5 Alur pelayanan resep	91
4.4.6 KIE	93
4.4.7 Pembahasan resep	93
4.5 Layanan Swamedikasi dan/atau Permintaan Sediaan OWA	95
4.6 Pembahasan Studi Kasus PKPA Online	96
4.6.1 Studi kasus minggu pertama tentang pelanggaran kode etik dan disiplin Apoteker	96
4.6.2 Studi kasus minggu ke-2 tentang studi kasus klinis dan farmasetik “Penyakit Infeksi Saluran Nafas Bawah Tuberculosis”	100
BAB 5 PENUTUP	102
5.1 Kesimpulan	102
5.2 Saran	103
DAFTAR PUSTAKA	104
LAMPIRAN	107

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Alur Pendirian Apotek	9
Gambar 2.2 Alur permohonan apoteker atau TTK	19
Gambar 2.3 Logo Obat Bebas	35
Gambar 2.4 Logo Obat Bebas Terbatas	35
Gambar 2.5 Tanda peringatan obat bebas terbatas	36
Gambar 2.6 Logo obat keras	36
Gambar 2.7 Logo Obat Narkotika	37
Gambar 2.8 Logo Obat Generik	41
Gambar 3.1 Logo Apotek	53
Gambar 3.2 Struktur Organisasi Apotek	54
Gambar 3.3 Lokasi Apotek Nifarma	56
Gambar 3.4 Bangunan Apotek Nifarma	56
Gambar 3.5 Perijinan Apotek Nifarma	57
Gambar 3.6 Denah Apotek Nifarma	58
Gambar 3.7 SP Prekursor	61
Gambar 3.8 SP Psikotropika	61
Gambar 3.9 SP obat bebas dan obat keras non prekursor	62
Gambar 3.10 SP obat Narkotika	62
Gambar 4.1 Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	70
Gambar 4.2 Etiket Metformin HCl 500 mg	73
Gambar 4.3 <i>Copy</i> Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	73
Gambar 4.4 Resep Infeksi	76
Gambar 4.5 Etiket Cefixime 200mg	79
Gambar 4.6 Etiket Vitamin C 500mg	80
Gambar 4.7 <i>Copy</i> Resep untuk Resep Infeksi	80

	Halaman
Gambar 4.8 Resep <i>Non</i> -Infeksi	83
Gambar 4.9 Etiket Aspilet 80mg.....	85
Gambar 4.10 <i>Copy</i> Resep untuk Resep <i>non</i> -Infeksi	86
Gambar 4.11 Resep Infeksi Jamur	89
Gambar 4.12 Etiket Ketokonazol 500mg	89
Gambar 4.13 Etiket Nizoral Krim	92
Gambar 4.14 <i>Copy</i> Resep untuk Resep Infeksi Jamur	93

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Daftar 50 Nama Obat	107
Lampiran 2 Surat Pesanan Obat Bebas	113
Lampiran 3 Surat Pesanan Obat-Obat Tertentu	114
Lampiran 4 Surat Pesanan Obat Prekursor	115
Lampiran 5 Surat Pesanan Obat Psikotropik	116
Lampiran 6 Surat Pesanan Obat Narkotik	117
Lampiran 7 Contoh Faktur	118
Lampiran 8 Blanko Etiket	119
Lampiran 9 Nota Resep	120
Lampiran 10 Blanko Daftar Tilik Resep	121
Lampiran 11 Blanko PMR	122

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Penggolongan Obat Prekursor	40
Tabel 2.2 Contoh OWA No. 1	41
Tabel 2.3 Contoh OWA No. 2	41
Tabel 2.4 Contoh Obat Wajib Apotek No. 3	44
Tabel 2.5 perbedaan Jamu, OHT dan Fitofarmaka	45
Tabel 4.1 Skrining Administrasi Resep <i>Non-Communicable Disease</i> ...	70
Tabel 4.2 Skrining Farmasetis Resep <i>Non-Communicable Disease</i>	71
Tabel 4.3 Skrining Terapetik Metformin HCl	71
Tabel 4.4 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis pada resep	72
Tabel 4.5 Skrining Administratif Resep Infeksi	76
Tabel 4.6 Skrining Farmasetis Resep Infeksi	76
Tabel 4.7 Skrining Terapetik Cefixime 200mg	77
Tabel 4.8 Skrining Terapetik Vit-C 500mg	78
Tabel 4.9 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis pada resep	78
Tabel 4.10 Skrining Administratif Resep <i>Non-Infeksi</i>	83
Tabel 4.11 Skrining Farmasetik Resep <i>Non-Infeksi</i>	83
Tabel 4.12 Skrining Terapetik Aspilet 80mg	84
Tabel 4.13 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis pada resep	85
Tabel 4.14 Skrining Administratif Resep Kelas Terapi Berbeda	89
Tabel 4.15 Skrining Farmasetik Resep Kelas Terapi Berbeda	89
Tabel 4.16 Skrining Terapetik Ketokonazole 500mg	90
Tabel 4.17 Skrining Terapetik Nizoral <i>Cream</i>	90
Tabel 4.18 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis pada resep	91
Tabel 4.19 Hasil <i>Assesment</i> dengan Metode WWHAM Swamedikasi ...	96