

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK PRO-THA FARMA
JL. IMAM BONJOL NO. 13 GELURAN, SIDOARJO
4 JANUARI – 6 FEBRUARI 2021**



PERIODE LVI

DISUSUN OLEH:
MARIA AJENG PRAMESTHI, S.Farm
2448720027

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

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK PRO-THA FARMA
JL. IMAM BONJOL NO. 13 GELURAN, SIDOARJO
4 JANUARI – 6 FEBRUARI 2021**

DISUSUN OLEH:
MARIA AJENG PRAMESTHI, S.Farm
2448720027

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,



apt. Tenny Inayah Erowati, S.Si.

APA pro-THA Farma

SIPA: 19770716/SIPA_3515/2016/2140

SKA: 16.1667/PP.IAI/VIII/2017

Pembimbing II,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Dr. Monica W. Setiawan'.

apt. Dr. Monica W. Setiawan, M.Sc.

NIK: 241.13.0788

SKA: 00.1334/PP.IAI/XI/2016

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKP

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

Nama : Maria Ajeng Pramesti, S.Farm
NRP : 2448720027

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek pro-THA Farma
Alamat : Jl. Imam Bonjol No. 13, Geluran, Sidoarjo
Waktu Pelaksanaan : 4 Januari 2021 – 6 Februari 2021

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.

Sidoarjo, 31 Maret 2021

Yang Menyatakan,



Maria Ajeng Pramesti, S.Farm.

2448720027

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat melaksanakan praktik kerja profesi apoteker di Apotek pro-THA Farma dengan lancar dan baik. Praktek kerja profesi Apoteker ini bertujuan untuk memberikan pengetahuan sekaligus pengalaman nyata mengenai berbagai kegiatan yang dilakukan di apotek, termasuk peran Apoteker di dalamnya

Penulis menyadari bahwa laporan PKPA ini dapat diselesaikan dengan bimbingan bantuan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip. Sc., Ph.D. Selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, yang telah menyediakan sarana dan prasarana sehingga segala proses studi di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dapat berjalan dengan baik.
2. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D. Apt. Selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, yang telah membimbing kami sehingga proses PKPA apotek baik online maupun offline berjalan dengan lancar.
3. apt. Restry Sinansari, M.Farm.Klin. Selaku Kepala Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Masa Bakti 2021-2025 atas kesempatan yang diberikan untuk membimbing kami selama PKPA apotek online atau offline.

4. apt. Dra. Joyce Ratnaningsih, Sp. FRS. Selaku pembimbing selama PKPA online apotek yang telah meluangkan waktu dan memberikan bimbingan serta masukan selama Praktek Kerja Profesi Apoteker online
5. apt. Tenny Inayah Erowati, S.Si. Selaku Apoteker Penanggung Jawab Apotek pro-Tha Farma sekaligus Pembimbing I selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
6. apt. Dr. Monica W. Setiawan, M. Sc. Selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan memberikan bimbingan serta masukan selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek dan dalam menyelesaikan laporan PKPA ini
7. apt. Prof. Dr. Tutuk Budiatni, MS. Selaku penguji sidang PKPA apotek yang sudah memberikan masukan dan saran kepada penulis
8. apt. Dr. H. Sugiyartono, MS. Selaku penguji sidang PKPA apotek yang sudah memberikan masukan dan saran kepada penulis
9. Kedua orang tua saya (Bapak Parjo dan Ibu Uli), adik saya (Fransiskus Regis Partana) serta Bagus Reynaldi yang tak hentinya memberikan doa dan dukungan serta semua bantuan yang telah diberikan sehingga dapat menyelesaikan laporan ini
10. Seluruh staf apotek pro-Tha Farma, yang telah menerima dengan baik dan membantu selama pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
11. Teman-teman Apoteker 56 UKWMS terutama teman-teman satu tim PKPA (Made, Fani, Brenda, Novita, Shendy, Yasinta, Adeline, Ricky, Wian dan Sisca) serta (Arinda dan Andin) yang telah berbagi ilmu dan informasi, memberi bantuan dan saran dalam proses penggeraan laporan ini

Penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan ini, oleh sebab itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca. Akhir kata, penulis berharap semoga pengetahuan dan pengalaman yang penulis peroleh selama menjalani PKPA ini dapat bermanfaat bagi rekan-rekan sejawat dan semua pihak yang membutuhkan.

Sidoarjo, 31 Maret 2021

Maria Ajeng Pramesti, S.Farm.

2448720027

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).....	4
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA)	4
BAB II. TINJAUAN UMUM APOTEK	
2.1 Tinjauan tentang Apotek	6
2.1.1 Definisi Apotek	6
2.1.2 Landasan Hukum Apotek.....	7
2.2 Tata Cara Pendirian Apotek	8
2.2.1 Persyaratan Pendirian Apotek	8
2.2.2 Perizinan Pendirian Apotek	10
2.2.3 Syarat Lokasi Pendirian Apotek	14
2.3 Sarana dan Prasarana Apotek	15
2.3.1 Bangunan Apotek	15
2.3.2 Perlengkapan Apotek	17
2.3.3 Ruangan Apotek	18
2.4 Sumber Daya Manusia di Apotek.....	20

Halaman

2.4.1	Apoteker	20
2.4.2	Tenaga Teknis Kefarmasian	27
2.4.3	Tenaga Administrasi	28
2.5	Sistem Manajemen di Apotek	28
2.5.1	Pengadaan Obat	32
2.5.2	Penerimaan dan Penyimpanan	33
2.5.3	Penataan Obat	35
2.5.4	Pemusnahan dan Penarikan	38
2.5.5	Pengendalian	39
2.5.6	Pencatatan dan Pelaporan	40
2.5.7	Pendistribusian Obat kepada Pasien	40
2.6	Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	41
2.7	Tinjauan Sediaan Farmasi	51
BAB III. TINJAUAN KHUSUS APOTEK		
3.1	Sejarah Berdirinya Apotek pro-THA Farma	62
3.2	Struktur Organisasi Apotek.....	63
3.3	Lokasi Bangunan, Tata Ruang dan Sarana Penunjang	64
3.3.1	Lokasi dan Bangunan Apotek pro-THA Farma.....	64
3.3.2	Tata Ruang Apotek pro-THA Farma	65
3.3.3	Sarana dan Prasarana Apotek pro-THA Farma	68
3.4	Sistem Manajemen Apotek	69
3.4.1	Pengelolaan Sumber Daya Manusia	69
3.4.2	Pengelolaan Obat dan Non Obat.....	71
3.4.3	Pengelolaan Keuangan	93
3.5	Pelayanan Kefarmasian.....	94

Halaman

3.5.1	Pelayanan Non-Resep	94
3.5.2	Pelayanan Resep	94
3.5.3	Pelayanan Komunikasi, Informasi dan Edukasi	101
BAB IV. LAPORAN HASIL KEGIATAN		
4.1	Pembahasan Resep Terpilih	103
4.1.1	Pembahasan Resep Anak.....	103
4.1.2	Pembahasan Resep Antidiabetes	128
4.1.3	Pembahasan Resep Infeksi	153
4.1.4	Layanan Swamedikasi.....	172
4.2	Studi Kasus PKPA Online	178
4.2.1	Topik 1	178
4.2.2	Topik 2	179
4.2.3	Topik 3	179
4.3	Tugas Tambahan Apotek	184
4.3.1	Brosur “Kenali Hipertensi Sejak Dini”	184
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Kesimpulan	186
BAB VI. SARAN		
6.1	Saran	189
DAFTAR PUSTAKA		191
LAMPIRAN.....		194

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran A	Etiket di Apotek pro-THA	194
Lampiran B	Blanko Turunan Resep.....	195
Lampiran C	Blanko Nomor Resep.....	196
Lampiran D	Blanko Kwitansi Resep	197
Lampiran E	Nota Pembelian Non Resep.....	198
Lampiran F	Blanko Kartu Stok	199
Lampiran G	Blanko SP Obat Bebas/Non Obat	200
Lampiran H	Blanko Surat Pemesanan Obat Narkotika	201
Lampiran I	Blanko Surat Pemesanan Obat Psikotropika	202
Lampiran J	Blanko SP Obat mengandung Prekursor.....	203
Lampiran K	Blanko Tanda Terima.....	204
Lampiran L	List 50 Obat di Apotek pro-THA.....	205
Lampiran M	Papan SIPA dan SIA Apotek pro-THA	213

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Penggolongan Obat Prekursor	58
Tabel 3.1 Metode Konsumsi	78
Tabel 4.1 Skrining Administrasi Resep Anak.....	104
Tabel 4.2 Skrining Farmasetis Resep Anak	104
Tabel 4.3 Kesesuaian dosis pustaka dengan dosis dalam resep 1.....	117
Tabel 4.4 Skrining Administrasi Resep Diabetes.....	129
Tabel 4.5 Skrining Farmasetis Resep Diabetes.....	129
Tabel 4.6 Kesesuaian dosis pustaka dengan dosis dalam resep 2.....	141
Tabel 4.7 Skrining Administrasi Resep Infeksi	154
Tabel 4.8 Skrining Farmasetis Resep Infeksi.....	154
Tabel 4.9 Keseuaian dosis pustaka dengan dosis dalam resep 3.....	163

DAFTAR GAMBAR

	Halaman	
Gambar 2.1	Logo Obat Bebas	52
Gambar 2.2	Logo Obat Bebas Terbatas.....	53
Gambar 2.3	Peringatan Obat Bebas Terbatas	53
Gambar 2.4	Logo Obat Keras	54
Gambar 2.5	Logo Obat Narkotika	55
Gambar 2.6	Logo Obat Generik	60
Gambar 2.8	Logo Obat Tradisional.....	61
Gambar 3.1	Struktur Organisasi Apotek pro-THA Farma.....	62
Gambar 3.2	Denah Apotek pro-THA Farma	66
Gambar 4.1	Resep Asli Anak	103
Gambar 4.2	Etiket Puyer Azithromycin	121
Gambar 4.3	Etiket Isprinol Syrup.....	121
Gambar 4.4	Etiket Racikan Ketricin dan Cerini	122
Gambar 4.5	Etiket Tempra Syrup Forte.....	122
Gambar 4.6	Turunan Resep Pediatri.....	123
Gambar 4.7	Resep Asli Anti Diabetes	128
Gambar 4.8	Etiket Lantus Solostar.....	143
Gambar 4.9	Etiket Metformin 850 mg	144
Gambar 4.10	Etiket Glimepiride 4 mg	144
Gambar 4.11	Turunan Resep Anti Diabetes	145
Gambar 4.12	Resep Asli Infeksi	153
Gambar 4.13	Etiket Analistik.....	165

Halaman

Gambar 4.14 Etiket Baquinor	166
Gambar 4.15 Etiket Braxidin	166
Gambar 4.16 Turunan Resep Antiinfeksi	167
Gambar 4.17 Brosur Tampak Depan	184
Gambar 4.18 Brosur Tampak Belakang	185