

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK PRO-THA FARMA
JL. IMAM BONJOL NO. 13, GELURAN
SIDOARJO
16 JANUARI – 17 FEBRUARI 2017**



PERIODE XLVIII

**DISUSUN OLEH:
STEVANUS B. B. TRIANTORO, S. Farm.
NPM. 2448716073**

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

2017

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)
DI
APOTEK PRO-THA FARMA
Jl. Imam Bonjol No. 13, Geluran
Sidoarjo
(16 Januari – 17 Februari 2017)

Disusun Oleh :
STEVANUS B. B. TRIANTORO, S.Farm.
NPM. 2448716073

Mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker
Periode XLVIII
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

Disetujui Oleh :

Pembimbing I,

Tenny Inayah E., S.Si., Apt.

19770716/SIPA_3515/2016/2140

No. 16.5745/PP.IAI/IV/2012

Pembimbing II,

Catherine Caroline, M.Si., Apt.

NIK. 241.00.0444

No. 16.6888/PP.IAI/XII/2012

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

Nama : Stevanus Bonaventura Budi Triantoro, S.Farm.

NRP : 2448716073

Menyetujui laporan PKPA saya :

Di : Apotek pro-THA Farma

Alamat : Jalan Imam Bonjol No. 13, Geluran, Sidoarjo

Waktu : 16 Januari – 17 Februari 2017

Untuk dipublikasikan/ ditampilkan di internet atau media lain (*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, Agustus 2017



Stevanus B.B. Triantoro, S.Farm.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yesus Kristus yang telah melimpahkan anugerah, penyertaan, hikmat dan karunia-Nya sehingga kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang dilakukan di Apotek pro-THA Farma pada tanggal 16 Januari – 17 Februari 2017 dapat terselesaikan dengan baik dan lancar. Kegiatan PKPA bertujuan untuk meningkatkan pemahaman mahasiswa dan mengaplikasikan ilmu yang telah diperoleh selama diperkuliahan. Penyusunan laporan PKPA ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menempuh ujian akhir Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Selama melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini, penulis banyak menerima kesermpatan, bantuan, bimbingan dan motivasi dari berbagai pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Tuhan Yesus Kristus dan Bunda Maria atas berkat dan penyertaan yang luar biasa kepada penulis selama melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini.
2. Tenny Inayah Erowati, S.Si., Apt. selaku pembimbing I dan Pemilik Sarana Apotek (PSA) sekaligus Apoteker Pengelola Apotek (APA) yang telah mengajarkan banyak hal, meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberikan bimbingan, motivasi serta arahan yang bermanfaat selama PKPA berlangsung.
3. Catherine Caroline, M.Si., Apt. selaku pembimbing II, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam

memberikan banyak masukan dan saran demi perbaikan penyusunan laporan PKPA dari awal hingga akhir.

4. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan dalam melaksanakan PKPA.
5. Elisabeth Kasih, M.Farm.Klin., Apt. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berkenan membantu dan mengupayakan terlaksananya PKPA ini.
6. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, M.Si., Apt. selaku Koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek yang telah membantu dan memberikan kesempatan dalam melaksanakan PKPA.
7. Seluruh tim pengajar Program Studi Profesi Apoteker periode XLVIII Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
8. Keluarga tercinta, Johannes Alexander Sudarsono dan Maria Agnes Hartina selaku orang tua, serta saudara-saudari yang selalu mendukung dan memberikan motivasi, semangat dan doa kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik.
9. Rekan satu kelompok apotek, Rio, Chrisantus, Michael, Abeth, dan Tika yang telah bersama-sama berjuang dengan kompak selama Praktek Kerja Profesi Apoteker.
10. Segenap karyawan Apotek pro-THA Farma (mbak Tri, mbak Senja, mbak Mila, mbak Mega, mbak Putri, mbak Karin, mbak Rita) yang telah membantu dan membimbing selama PKPA ini.

11. Teman-teman seperjuangan Indra, Uka, Wulan, Moris, Ersi, Martha, Sari, Cathryn, Inna, Liana, Wahyu, Fenni, Angga, dan Oliv yang selalu memberikan semangat, dukungan, bantuan, dan doa untuk penulis sehingga laporan ini dapat terselesaikan dengan baik.
12. Semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam melaksanakan PKPA ini, yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan ini masih banyak kekurangan dan keterbatasan, oleh karena itu sangat diharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak. Akhir kata penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi ilmu pengetahuan.

Surabaya, 09 Maret 2017

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	5
1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker	5
BAB II TINJAUAN UMUM APOTEK	6
2.1. Tinjauan Tentang Apotek	6
2.1.1. Definisi Apotek	6
2.1.2. Tata Cara Pendirian Apotek	6
2.1.3. Tata Cara Pemberian Surat Ijin Apotek ..	7
2.2. Syarat Lokasi Pendirian Apotek	12
2.3. Sarana dan Prasarana Apotek	13
2.4. Sumber Daya Manusia di Apotek	15
2.4.1. Apoteker Pengelola Apotek	16
2.4.2. Apoteker Pendamping	17
2.4.3. Tenaga Teknis Kefarmasian	17
2.5. Sistem Manajemen di Apotek	18
2.5.1. Perencanaan	20
2.5.2. Penganggaran	20
2.5.3. Pengadaan	20
2.5.4. Penerimaan dan Penyimpanan	21

2.5.5.	Fungsi Penyaluran	22
2.5.6.	Fungsi Pemeliharaan	22
2.5.7.	Fungsi Penghapusan	23
2.5.8.	Fungsi Pengawasan	23
2.6.	Pelayanan Kefarmasian di Apotek	24
2.6.1.	Pelayanan Resep	24
2.6.2.	Pelayanan Non Resep	26
2.7.	Pelayanan Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE)	32
2.8.	Pajak	33
2.8.1.	Pajak Bumi dan Bangunan (PBB)	33
2.8.2.	Pajak Penghasilan (PPh)	34
2.8.3.	Pajak Pertambahan Nilai (PPN)	35
BAB III	LAPORAN HASIL KEGIATAN	36
3.1.	Sejarah Apotek	36
3.2.	Lokasi dan Bangunan Apotek	36
3.3.	Struktur Organisasi dan Sumber Daya Manusia ..	37
3.4.	Sarana Penunjang Apotek	40
3.5.	Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan	41
3.5.1.	Perencanaan	42
3.5.2.	Pengadaan	43
3.5.3.	Penerimaan	45
3.5.4.	Penyimpanan dan Penataan	47
3.5.5.	Pemusnahan	50
3.5.6.	Pencatatan dan Pelaporan	51
3.6.	Pengelolaan Keuangan	54
3.7.	Pelayanan Kefarmasian di Apotek	55
3.7.1.	Pelayanan Obat Non Resep di Apotek	55

3.7.2.	Pelayanan Obat Resep di Apotek	56
3.7.3.	Pengerjaan Resep di Apotek	57
3.7.4.	Penyerahan Resep di Apotek	60
3.7.5.	Pelayanan Konseling, Informasi, dan Edukasi (KIE) di Apotek	60
BAB IV PEMBAHASAN		62
4.1.	Pembahasan Pelayanan Kefarmasian di Apotek ..	62
4.2.	Pembahasan Resep Obat Saluran Pernafasan	64
4.2.1.	Tinjauan Resep	64
4.2.2.	Skrining Administrasi Resep	64
4.2.3.	Tinjauan Tentang Obat	64
4.2.4.	Perhitungan Dosis	73
4.2.5.	Analisa <i>Drug Related Problems</i>	73
4.2.6.	Skrining Terapeutik Berdasarkan Resep .	74
4.2.7.	Srining Farmasetik	74
4.2.8.	Rancangan Cara Pembuatan	75
4.2.9.	Etiket dan Turunan Resep yang Diperlukan	76
4.2.10.	KIE pada Pasien	77
4.3.	Pembahasan Resep Obat Saluran Pencernaan	78
4.3.1.	Tinjauan Resep	78
4.3.2.	Skrining Administrasi Resep	78
4.3.3.	Tinjauan Tentang Obat	79
4.3.4.	Perhitungan Dosis	84
4.3.5.	Analisa <i>Drug Related Problems</i>	85
4.3.6.	Skrining Terapeutik Berdasarkan Resep .	85
4.3.7.	Srining Farmasetik	85
4.3.8.	Rancangan Cara Pembuatan	85

4.3.9. Etiket dan Turunan Resep yang Diperlukan	86
4.3.10. KIE pada Pasien	87
4.4. Pembahasan Resep Obat Anti Vertigo	89
4.4.1. Tinjauan Resep	89
4.4.2. Skrining Administrasi Resep	89
4.4.3. Tinjauan Tentang Obat	89
4.4.4. Perhitungan Dosis	95
4.4.5. Analisa <i>Drug Related Problems</i>	96
4.4.6. Skrining Terapeutik Berdasarkan Resep .	96
4.4.7. Sricing Farmasetik	96
4.4.8. Rancangan Cara Pembuatan	96
4.4.9. Etiket dan Turunan Resep yang Diperlukan	97
4.4.10. KIE pada Pasien	98
4.5. Pembahasan Resep Anak	100
4.5.1. Tinjauan Resep	100
4.5.2. Skrining Administrasi Resep	100
4.5.3. Tinjauan Tentang Obat	101
4.5.4. Perhitungan Dosis	110
4.5.5. Analisa <i>Drug Related Problems</i>	111
4.5.6. Skrining Terapeutik Berdasarkan Resep .	112
4.5.7. Sricing Farmasetik	112
4.5.8. Rancangan Cara Pembuatan	112
4.5.9. Etiket dan Turunan Resep yang Diperlukan	114
4.5.10. KIE pada Pasien	115
4.6. Pembahasan Kasus Pelayanan Non Resep	117

4.6.1. Keluhan	117
4.6.2. Analisa	117
4.6.3. Tinjauan Tentang Obat	118
4.6.4. Informasi dan Edukasi	122
4.6.5. Kebijakan Obat Wajib Apotek	123
BAB V KESIMPULAN	125
BAB VI SARAN	127
DAFTAR PUSTAKA	128
LAMPIRAN	130

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1. Skrining Administrasi Resep Obat Saluran Pernafasan	64
4.2. Perhitungan Dosis Resep Obat Saluran Pernafasan	73
4.3. Skrining Farmasetik Resep Obat Saluran Pernafasan ..	74
4.4. Skrining Administrasi Resep Obat Saluran Pencernaan	78
4.5. Perhitungan Dosis Resep Obat Saluran Pencernaan	84
4.6. Skrining Farmasetik Resep Obat Saluran Pencernaan .	85
4.7. Skrining Administrasi Resep Obat Anti Vertigo	89
4.8. Perhitungan Dosis Resep Obat Anti Vertigo	95
4.9. Skrining Farmasetik Resep Obat Anti Vertigo	96
4.10. Skrining Administrasi Resep Anak	100
4.11. Perhitungan Dosis Resep Anak	110
4.12. Skrining Farmasetik Resep Anak	112

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Skema Tata Cara Pemberian Izin Apotek	10
2.2. Logo Obat Bebas	28
2.3. Logo Obat Bebas Terbatas	28
2.4. Peringatan Obat Bebas Terbatas	29
2.5. Logo Obat Keras	29
2.6. Logo Obat Narkotika	30
2.7. Logo Obat Generik	31
2.8. Logo Obat Tradisional	32
3.1. Struktur Organisasi Apotek pro-THA Farma	38
4.1. Resep Obat Saluran Pernafasan	64
4.2. Etiket Resep Obat Saluran Pernafasan	76
4.3. Turunan Resep Obat Saluran Pernafasan	76
4.4. Resep Obat Saluran Pencernaan	78
4.5. Etiket Resep Obat Saluran Pencernaan	86
4.6. Turunan Resep Obat Saluran Pencernaan	87
4.7. Resep Obat Anti Vertigo	89
4.8. Etiket Resep Obat Anti Vertigo	97
4.9. Turunan Resep Obat Anti Vertigo	98
4.10. Resep Anak	100
4.11. Etiket Resep Anak	114
4.12. Turunan Resep Anak	115

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A Formulir Permohonan SIPA/SIK	130
B Daftar Obat Prekursor	131
C Etiket	132
D Turunan Resep	133
E Nomor Resep	134
F Blangko Kwitansi dengan Resep	135
G Nota Pembelian Non Resep	136
H Blangko Laporan Penjualan Harian	137
I Blangko Surat Pemesanan Obat	138
J Blangko Surat Pemesanan Obat Narkotika	139
K Blangko Surat Pemesanan Obat Psikotropika	140
L Blangko Surat Pemesanan Obat Prekursor	141
M Blangko Tanda Terima	142
N Blangko Kartu Stok	143
O Daftar Rekapitulasi Obat Narkotika	144
P Daftar Rekapitulasi Obat Psikotropika	145
Q Contoh Faktur Pembelian	146
R Nama PBF dan Contoh Produk	147