

**LAPORAN
PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK KIMIA FARMA 603
JL. AHMAD YANI NO. 119
SIDOARJO
(22 JULI – 24 AGUSTUS 2015)**



PERIODE XLV

**DISUSUN OLEH:
FITRI WAHYUNINGSIH, S.Farm.
2448715116**

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

2015

**LAPORAN
PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK KIMIA FARMA 603
JL. AKHMAD YANI NO.119
SIDOARJO
22 JULI 2015 – 24 AGUSTUS 2015**

DISUSUN OLEH:

**FITRI WAHYUNINGSIH, S. Farm.
NPM. 2448715116**

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,



**Fatmawati Wardhani, S.Farm., Apt.
SIPA:19881102/SIPA_3515/2014/2014/2106**

Pembimbing II,



**Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt
NIK. : 241.15.0838**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

Nama : Fitri Wahyuningsih, S.Farm.
NPM : 2448715116

Menyetujui Laporan PKP kami:

Di : Apotek Kimia Farma 603
Alamat PKP : Jalan Ahmad Yani No. 119 Sidoarjo
Waktu Pelaksanaan : 22 Juli – 24 Agustus 2015

Untuk dipublikasikan di internet atau media lain (*Digital Library*
Perpustakaan Unika 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 2015
Yang menyatakan



Fitri Wahyuningsih, S.Farm.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan rahmatnyaNya yang telah memberikan karuniaNya, sehingga dapat terselesaikannya Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Kimia Farma 603 Sidoarjo yang berlangsung pada tanggal 22 Juli 2015 hingga 24 Agustus 2015 dengan baik. Pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini bertujuan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan merupakan penerapan atas ilmu pengetahuan yang telah didapat selama masa perkuliahan baik dalam pendidikan Strata 1 maupun Apoteker.

Penulis menyadari bahwa dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini tidak lepas dari peran serta dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dian Nurmawati, S.Si., M. Farm., Apt., selaku Kepala Bisnis Manajer Kimia Farma Sidoarjo yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Kimia Farma Gedangan.
2. Fatmawati Wardhani, S.Farm., Apt. sebagai Apoteker Pengelola Apotek (APA) dari Apotek Kimia Farma 603 yang telah memberikan izin, meluangkan waktu serta memberikan ilmu dan sebagai pembimbing selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Kimia Farma Gedangan

3. Dra. Hj. Lilik S. Hermanu, MS., Apt., selaku pembimbing dan koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker Apotek yang selalu meluangkan waktu, memberikan bimbingan dan masukan selama menjalani Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek hingga terselesaikannya laporan.
4. Martha Ervina, S.Si., M.Si., Apt., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan untuk dapat menimba ilmu di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
5. Senny Yesery Esar, M.Si., Apt. dan Drs. Teguh Widodo, M.Sc., Apt., selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berkenan mengupayakan terlaksananya Praktek Kerja Profesi Apoteker di Industri Farmasi dengan baik.
6. Seluruh dosen pengajar Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
7. Seluruh staf dan karyawan Apotek Kimia Farma Gedangan yang telah memberikan banyak bantuan, saran, kritik dan informasi yang dibutuhkan selama melaksanakan PKPA Apotek.
8. Keluarga tercinta atas doa, perhatian, dan dukungan baik secara moral maupun material yang senantiasa diberikan selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
9. Teman-teman seperjuangan Program Studi Profesi Apoteker periode XLV Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
10. Sahabat-sahabat yang selalu ada saat suka dan duka, selalu saling menyemangati serta mendukung baik moral maupun material dan pihak lain yang turut membantu demi kelancaran Praktek Kerja Profesi Apoteker.

Penulis menyadari bahwa laporan ini merupakan pengalaman praktek kerja profesi apoteker di Apotek, oleh karena itu penulis mengharapkan adanya kritik dan saran agar laporan ini dapat menjadi sempurna dan semoga laporan ini dapat bermanfaat

Surabaya, Agustus 2015

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	3
1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Definisi Apotek	5
2.2. Tata Cara Pendirian Apotek	5
2.3. Sarana dan Prasarana Apotek	12
2.3.1. Bangunan Apotek.....	12
2.3.2. Perlengkapan Apotek	13
2.3.3. Ruangan Apotek.....	15
2.4. Sumber Daya Manusia di Apotek.....	18
2.4.1. Apoteker.....	18
2.4.2. Tenaga Kesehatan Farmasi.....	21
2.5. Sistem Manajemen di Apotek.....	24
2.5.1. Pengadaan Obat.....	26
2.5.2. Penerimaan Obat	26
2.5.3. Penataan Obat.....	29
2.5.4. Penyimpanan Obat	31
2.5.5. Pendistribusian Obat	33

2.5.6. Penyimpanan, Pencatatan, Pelaporan	
Narkotika dan Psikotropika	33
2.5.7. Pengelolaan Keuangan	40
2.6. Obat dan Non Obat	41
2.7. Pelayanan Kefarmasian di Apotek	44
2.7.1. Pelayanan Resep.....	44
2.7.2. Pelayanan Non Resep.....	46
2.8. Pelayanan KIE	48
BAB III HASIL KEGIATAN.....	50
3.1. Sejarah Berdiri Apotek.....	50
3.2. Lokasi dan Bangunan Apotek.....	52
3.3. Struktur Organisasi Apotek	53
3.4. Sistem Manajemen Apotek.....	56
3.4.1. Perencanaan.....	56
3.4.2. Pengadaan Barang.....	57
3.4.3. Penyerimaan Barang	61
3.4.4. Penataan Barang.....	62
3.4.5. Penyimpanan Barang.....	64
3.4.6. Administrasi Barang.....	65
3.4.7. Pengelolaan Keuangan	66
3.5. Tata Ruang Apotek.....	67
3.6. Sarana dan Prasarana Apotek	67
3.7. Pelayanan Kefarmasian	68
3.7.1. Pelayanan Non Resep.....	68
3.7.2. Pelayanan Resep.....	69
3.8. Pelayanan KIE	72
3.9. Kegiatan Praktek Kerja Profesi	73

BAB IV	PEMBAHASAN.....	74
4.1.	Pembahasan Umum Apotek	74
4.1.1.	Sarana dan Prasarana Apotek	74
4.1.2.	Sumber Daya Manusia	76
4.1.3.	Sistem Manajemen Apotek	76
4.1.4.	Pelayanan Obat di Apotek.....	78
4.2.	Pembahasan Resep - Resep Terpilih.....	79
4.2.1.	Tinjauan tentang Resep Obat Endokrin.....	79
4.2.2.	Tinjauan tentang Resep Obat Jantung	88
4.2.3.	Tinjauan tentang Resep Obat Antiinflamasi.....	96
4.2.4.	Tinjauan tentang Resep Obat Anak.....	104
4.2.5.	Pelayanan Obat tanpa Resep	118
BAB V	KESIMPULAN	120
BAB VI	SARAN	122
DAFTAR	PUSTAKA.....	123

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1. Skrining Administrasi Resep I	80
4.2. Skrining Farmasetis Resep I.....	80
4.3. Tinjauan tentang Kelas Terapi dan Dosis Obat dalam Resep I ...	81
4.4. Tinjauan tentang Indikasi dan Kontra Indikasi Obat dalam Resep I.....	81
4.5. Tinjauan tentang Farmakokinetika / Farmakodinamika Obat dalam Resep I.....	82
4.6. Tinjauan tentang Mekanisme Kerja Obat dalam Resep I	83
4.7. Tinjauan tentang Efek Samping dan Interaksi Obat dalam Resep I.....	83
4.8. Kesesuaian Dosis pada Resep I.....	84
4.9. Skrining Administrasi Resep II.....	88
4.10. Skrining Farmasetis Resep II	89
4.11. Tinjauan tentang Kelas Terapi dan Dosis Obat dalam Resep II	89
4.12. Tinjauan tentang Indikasi dan Kontra Indikasi Obat dalam Resep II	90
4.13. Tinjauan tentang Farmakokinetika / Farmakodinamika Obat dalam Resep II.....	91
4.14. Tinjauan tentang Mekanisme Kerja Obat dalam Resep II.....	91
4.15. Tinjauan tentang Efek Samping dan Interaksi Obat dalam Resep II.....	92
4.16. Kesesuaian Dosis pada Resep II.....	93
4.17. Skrining Administrasi Resep III.....	97

4.18.	Skrining Farmasetis Resep III	97
4.19.	Tinjauan tentang Kelas Terapi dan Dosis Obat dalam Resep III	98
4.20.	Tinjauan tentang Indikasi dan Kontra Indikasi Obat dalam Resep III	98
4.21.	Tinjauan tentang Farmakokinetika / Farmakodinamika Obat dalam Resep III	99
4.22.	Tinjauan tentang Mekanisme Kerja Obat dalam Resep III	99
4.23.	Tinjauan tentang Efek Samping dan Interaksi Obat dalam Resep III	100
4.24.	Kesesuaian Dosis pada Resep III	101
4.25.	Skrining Administrasi Resep IV	105
4.26.	Skrining Farmasetis Resep IV	105
4.27.	Tinjauan tentang Kelas Terapi dan Dosis Obat dalam Resep IV	106
4.28.	Tinjauan tentang Indikasi dan Kontra Indikasi Obat dalam Resep IV	107
4.29.	Tinjauan tentang Farmakokinetika / Farmakodinamika Obat dalam Resep IV	108
4.30.	Tinjauan tentang Mekanisme Kerja Obat dalam Resep IV	109
4.31.	Tinjauan tentang Efek Samping dan Interaksi Obat dalam Resep IV	110
4.32.	Kesesuaian Dosis pada Resep IV	112

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Skema Tata Cara Perizinan Apotek.....	9
2.2. Siklus Pengelolaan Barang Logistik.....	26
3.1. Struktur Organisasi Apotek Kimia Farma 603.....	55
3.2. Alur Pengadaan Obat di Apotek Kimia Farma 603.....	61

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A Surat Izin Praktik Apoteker.....	126
B Surat Izin Apotek	127
C Macam –Macam Etiket	128
D Kemasan Puyer	129
E Blangko <i>Copy Resep</i>	130
F Blangko Kuitansi	131
G Kartu Stok	132
H Contoh Faktur	133
I Blangko Surat Pesanan Narkotika.....	134
J Blangko Surat Pesanan Psikotropika	135
K Blangko Surat Pesanan Prekursor	136
L Contoh Laporan Penggunaan Narkotika	137
M Contoh Laporan Penggunaan Psikotropika	138
N Denah Apotek	139