

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK KIMIA FARMA 25
JALAN RAYA DARMO NO. 2-4
SURABAYA
4 JUNI – 10 JULI 2018**



PERIODE LI

DISUSUN OLEH:

**DESY LIYADI, S.Farm.
NRP. 2448717107**

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

2018

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)
DI
APOTEK KIMIA FARMA 25
JALAN RAYA DARMO NO. 2-4
SURABAYA
4 JUNI – 10 JULI 2018

DISUSUN OLEH:
DESY LIYADI, S.Farm.
NRP. 2448717107

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Aji
apotik Kimia Farma No. 25
Jl. Raya Darmo 2-4 Surabaya

Achmad Mujiantoro, S.Si, Apt.
No. STRA: 19750617/STRA-UI/2001/11952

Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt.
No. STRA: 19500109/STRA-UNAIR/1977/218053

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

Nama : Desy Liyadi, S.Farm.
NRP : 2448717107

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Kimia Farma 25
Alamat : Jalan Raya Darmo No. 2-4, Surabaya
Waktu pelaksanaan : 4 Juni 2018 – 10 Juli 2018

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, Desember 2018



Desy Liyadi, S.Farm.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Kimia Farma 25 pada tanggal 4 Juni hingga 10 Juli 2018 dengan lancar dan baik. Pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini bertujuan untuk memberikan gambaran nyata mengenai peran apoteker dalam praktek pelayanan kefarmasian di apotek.

Praktek Kerja Profesi Apoteker ini tidak dapat terselesaikan dengan baik tanpa dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat melaksanakan dan menyelesaikan kegiatan PKPA di apotek ini dengan baik.
2. Achmad Mujiantoro, S.Si., Apt. selaku pembimbing I dan Apoteker Penanggung Jawab Apotek Kimia Farma 25 yang telah menyambut serta meluangkan waktu dan tenaga untuk memberikan bimbingan dan arahan selama pelaksanaan PKPA di Apotek Kimia Farma 25.
3. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt. selaku pembimbing II dan juga selaku koordinator PKPA bidang Apotek yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, dan masukan dari awal hingga akhir kegiatan PKPA di apotek.

4. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas kesempatan yang telah diberikan untuk melaksanakan PKPA di Apotek Kimia Farma 25.
5. Elisabeth Kasih, M.Farm.Klin., Apt. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker dan Restry Sinansari, M.Farm., Apt. selaku Sekretaris Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mengupayakan terlaksananya kegiatan PKPA dengan baik.
6. Apoteker Pendamping (Anggun Fitraria N.P., S.Farm., Apt. dan Nia Widyasari, S.Farm., Apt.), Asisten Apoteker, dan seluruh karyawan Apotek Kimia Farma 25 yang telah mengajarkan banyak hal dan membantu penulis selama pelaksanaan PKPA ini.
7. Seluruh dosen Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat demi kelancaran pelaksanaan PKPA di apotek.
8. Orang tua dan saudara yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan kepada penulis.
9. Winda Winarto, S.Farm. sebagai teman seperjuangan PKPA di Apotek Kimia Farma 25 yang telah banyak membantu penulis.
10. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker Periode LI yang saling memberikan semangat dan berbagi pengalaman selama kegiatan PKPA ini.

11. Semua pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah memberikan dukungan dan bantuan, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis menyadari adanya kekurangan dalam penulisan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Akhir kata, semoga seluruh pengalaman dan pengetahuan yang tertulis dalam laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Terima kasih.

Surabaya, Desember 2018

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	4
1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Definisi Apotek dan Pekerjaan Kefarmasian.....	6
2.2. Landasan Hukum Apotek	7
2.3. Tata Cara Pendirian Apotek.....	9
2.4. Persyaratan Pendirian Apotek.....	13
2.4.1. Lokasi.....	13
2.4.2. Bangunan.....	14
2.4.3. Sarana, Prasarana, dan Peralatan	15
2.4.4. Ketenagaan	18
2.5. Sistem Manajemen di Apotek.....	22
2.6. Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai	23
2.6.1. Sediaan Farmasi.....	23
2.6.2. Alat Kesehatan.....	30
2.6.3. Bahan Medis Habis Pakai	31

Halaman

2.7.	Pelayanan Kefarmasian di Apotek	31
2.7.1.	Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai	32
2.7.2.	Pelayanan Farmasi Klinik	39
2.8.	<i>Patient Medication Record</i>	48
2.9.	Evaluasi Mutu Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	49
2.9.1.	Evaluasi Mutu Manajerial	49
2.9.2.	Evaluasi Mutu Pelayanan Farmasi Klinik	50
2.10.	Perubahan Izin Apotek	51
2.11.	Pencabutan Surat Izin Apotek.....	52
BAB III HASIL KEGIATAN.....		53
3.1.	Sejarah Kimia Farma.....	53
3.2.	Logo Kimia Farma	55
3.3.	Visi dan Misi Kimia Farma	56
3.3.1.	Visi PT Kimia Farma (Persero) Tbk	56
3.3.2.	Misi PT Kimia Farma (Persero) Tbk	56
3.3.3.	Visi PT Kimia Farma Apotek.....	57
3.3.4.	Misi PT Kimia Farma Apotek	57
3.4.	Budaya Kimia Farma.....	57
3.5.	Lokasi dan Bangunan Apotek Kimia Farma 25	59
3.6.	Sarana dan Prasarana Apotek Kimia Farma 25	60
3.7.	Struktur Organisasi dan Personalia Apotek Kimia Farma 25	63
3.8.	Sistem Manajemen di Apotek Kimia Farma 25	65
3.8.1.	Perencanaan.....	66
3.8.2.	Pengadaan.....	67

	Halaman
3.8.3. Penerimaan	69
3.8.4. Penataan dan Penyimpanan	70
3.8.5. Pemusnahan.....	72
3.8.6. Pengendalian.....	73
3.8.7. Pencatatan dan Pelaporan.....	74
3.8.8. Pengelolaan Keuangan	76
3.9. Pelayanan Farmasi Klinik di Apotek Kimia Farma 25.....	77
3.9.1. Pelayanan Resep	77
3.9.2. Pelayanan Non Resep.....	81
3.9.3. Pelayanan KIE	82
3.9.4. Pelayanan Kefarmasian di Rumah.....	83
3.9.5. Telefarma.....	84
3.10. Evaluasi Mutu Pelayanan Kefarmasian di Apotek Kimia Farma 25	85
BAB IV PEMBAHASAN	86
4.1. Pembahasan Umum Apotek Kimia Farma 25	86
4.2. Pembahasan Resep-Resep Terpilih	91
4.2.1. Pembahasan Resep Antihipertensi.....	91
4.2.2. Pembahasan Resep Antiinfeksi	102
4.2.3. Pembahasan Resep Obat Saluran Genitourinaria.....	111
4.2.4. Pembahasan Resep Pediatri.....	121
4.2.5. Pembahasan Pelayanan Non Resep (Swamedikasi)	132
BAB V KESIMPULAN	135
BAB VI SARAN.....	136

Halaman

DAFTAR PUSTAKA.....	137
LAMPIRAN.....	144

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Skema permohonan Surat Izin Apotek.....	11
2.2. Siklus pengelolaan di bidang logistik.....	23
2.3. Logo obat bebas	24
2.4. Logo obat bebas terbatas	24
2.5. Tanda peringatan obat bebas terbatas.....	25
2.6. Logo obat keras	25
2.7. Logo narkotika	28
2.8. Logo obat bahan alam Indonesia	29
2.9. Alur pelayanan resep	40
2.10. Alur pelayanan swamedikasi	43
3.1. Logo Kimia Farma	55
3.2. Struktur organisasi Apotek Kimia Farma 25	63
3.3. Alur pelayanan resep di Apotek Kimia Farma 25.....	80
3.4. Alur pelayanan swamedikasi di Apotek Kimia Farma 25	82
4.1. Resep antihipertensi	91
4.2. Etiket amlodipin 5 mg	95
4.3. Etiket irbesartan 300 mg.....	95
4.4. Algoritma tata laksana hipertensi	97
4.5. Resep antiinfeksi	102
4.6. Etiket Urfamycin 500 mg	105
4.7. Etiket Urifspas	106
4.8. Salinan resep antiinfeksi.....	106
4.9. Resep obat saluran genitourinaria	111

Gambar	Halaman
4.10. Etiket Avodart	114
4.11. Etiket Harnal 0,2 mg	115
4.12. Salinan resep obat saluran genitourinaria	115
4.13. Algoritma tata laksana BPH	117
4.14. Resep pediatri.....	121
4.15. Etiket Sanprima Syrup.....	125
4.16. Etiket Orezinc Syrup	126
4.17. Salinan resep pediatri	126

DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
2.1.	Metode Pengumpulan Informasi dalam Pelayanan Swamedikasi	42
4.1.	Skrining Administratif Resep Antihipertensi	91
4.2.	Skrining Farmasetik Resep Antihipertensi	92
4.3.	Tinjauan tentang Amlodipin 5 mg	92
4.4.	Tinjauan tentang Irbesartan 300 mg	93
4.5.	Kesesuaian Dosis dalam Resep Antihipertensi.....	94
4.6.	Klasifikasi Tekanan Darah pada Orang Dewasa (Umur ≥ 18 Tahun)	96
4.7.	Skrining Administratif Resep Antiinfeksi	102
4.8.	Skrining Farmasetik Resep Antiinfeksi.....	102
4.9.	Tinjauan tentang Urfamycin 500 mg.....	103
4.10.	Tinjauan tentang Urispas	104
4.11.	Kesesuaian Dosis dalam Resep Antiinfeksi	104
4.12.	Skrining Administratif Resep Obat Saluran Genitourinaria	111
4.13.	Skrining Farmasetik Resep Obat Saluran Genitourinaria	111
4.14.	Tinjauan tentang Avodart	112
4.15.	Tinjauan tentang Harnal 0,2 mg.....	113
4.16.	Kesesuaian Dosis dalam Resep Obat Saluran Genitourinaria	113
4.17.	Skrining Administratif Resep Pediatri	121
4.18.	Skrining Farmasetik Resep Pediatri	121
4.19.	Tinjauan tentang Sanprima Syrup	122

Tabel	Halaman
4.20. Tinjauan tentang Orezinc Syrup	123
4.21. Kesesuaian Dosis dalam Resep Pediatri.....	124
4.22. Hasil <i>Assessment</i> dengan Metode WWHAM	132
4.23. Tinjauan tentang Rhinathiol Syrup 5%	133

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A Denah Apotek Kimia Farma 25	144
B Ruang Peracikan Apotek Kimia Farma 25	145
C Blangko Etiket.....	146
D Label Obat	147
E Blangko Salinan Resep.....	148
F Blangko Kuitansi.....	149
G Pengemas Sediaan Racikan	150
H Surat Pesanan Narkotika.....	151
I Surat Pesanan Obat Mengandung Prekursor Farmasi	152
J Surat Pesanan Obat-Obat Tertentu.....	153
K Blangko Permintaan Barang Mendesak ke Apotek Kimia Farma Lain (Mohon Beban)	154
L Blangko Kartu Stok.....	155