

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
APOTEK KIMIA FARMA 407 MULYOSARI  
JALAN MULYOSARI NO. 157 SURABAYA  
4 JUNI 2018 – 10 JULI 2018**



**PERIODE LI**

**DISUSUN OLEH:  
HETY SETYA WARDHANI., S.Farm.  
NPM. 2448717116**

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

**2018**

**LEMBAR PENGESAHAN  
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
APOTEK KIMIA FARMA 407 MULYOSARI  
JALAN MULYOSARI NO. 157 SURABAYA  
4 JUNI 2018 – 10 JULI 2018**

**DISUSUN OLEH:  
HETY SETYA WARDHANI., S.Farm.  
NPM. 2448717116**

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

**DISETUJUI OLEH:**

**Pembimbing I,**



Ajeng Rizky A,S.Farm.,Apt  
APA Kimia Farma 407

No.SKA:16.0571/PP.IAI/III/2015

**Pembimbing II,**

Sumi Wijaya, S.Si.,Ph.D.,Apt  
NIK.241. 03. 0558

No.SKA:16.8863/PP.IAI/XII/2013

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN  
PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

Nama : Hety Setya Wardhani, S.Farm.

NRP : 2448717116

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Kimia Farma 407 Mulyosari

Alamat : Jl. Mulyosari No.157, Surabaya

Waktu pelaksanaan : 4 Juni 2018 – 10 Juli 2018

Untuk dipublikasi/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 kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 15 Agustus 2018

Yang menyatakan,

Hety Setya Wardhani, S.Farm

NRP. 2448717116



## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atasberkat dan anugrah penyertaan-Nya, sehingga penulis dapatmenyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek KimiaFarma 407yang berlangsung pada tanggal 4 Juni 2018– 10 Juli 2018 dengan baik.

Pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker(PKPA) ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan untuk memperolehgelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya MandalaSurabaya dan merupakan penerapan atas berbagai ilmu pengetahuan yangtelah didapat selama masa perkuliahan.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan dukungan dariberbagai pihak laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini tidakdapat terselesaikan dengan baik. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. AjengRizkyAmaliahS.Farm.,Apt. selaku Apoteker Penanggung jawab Apotek(APA) di apotek Kimia Farma 407 dan pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan petunjuk selama penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini.
2. IbuSumiWijaya S.Si.,Ph.D.,Apt., selaku pembimbing IIyang telah dengan sabar meluangkan waktumemberikan bimbingan dan masukan yang sangat bermanfaat bagi mahasiswa selama menjalani PKPA di Apotek hingga terselesaikannya laporan ini.
3. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D, Apt., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ijin dan kesempatan dalam pelaksanaan praktek kerja profesi ini.
4. IbuSumi Wijaya, S.Si.,PhD.,Apt selaku Dekan Fakultas FarmasiUniversitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikankesempatan untuk dapat menimba ilmu di Fakultas Farmasi UniversitasKatolik Widya Mandala Surabaya
5. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, M.S., Apt., selaku koordinator PKPA Apotek yang selalu memberikan bimbingan dan masukan selama menjalani praktik kerja profesi hingga terselesaikannya laporan ini.
6. Elisabeth Kasih., M,Farm. Klin., Apt. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker yang telah mengupayakan terselenggaranya PKPA Apotek ini.

7. Seluruh staf dan karyawan Apotek Kimia Farma 407 yang telah memberikan banyak bantuan, saran, kritik dan informasi yang dibutuhkan selama melaksanakan PKPA Apotek.
8. Keluarga yang senantiasa memberikan dukungan secara penuh dan selalu memberikan dorongan serta doa kepada penulis hingga penulismenyelesaikan PKPA Apotek ini.
9. Teman-teman seperjuangan Apoteker periode LI yang telah memberikan dukungan motivasi dan saran selama melaksanakan PKPA Apotek ini.

Dengan segala keterbatasan pengalaman dan pengetahuan penulis menyadari kekurangan dalam penulisan naskah laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini, oleh karena itu penulis mengharapkan adanya masukan dan saran yang bersifat membangun di masa yang akan datang.

Penulis juga memohon maaf apabila dalam laporan ini terdapat kesalahan dan kata-kata yang kurang berkenan.semoga seluruh pengalaman dan pengetahuan yang tertulis dalam laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat memberikan sumbangan yang bermanfaat bagi kepentingan masyarakat luas.

Surabaya, 10 September 2018

HetySetyaWarrdhani, S.Farm.

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTARLAMPIRAN.....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker .....	5
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1 Tinjauan tentang Apotek .....	7
2.2 Tinjauan tentang Tata Cara Pendirian Apotek .....	8
2.3 Tinjauan tentang TentangLokasi Pendirian Apotek .....	12
2.4 Tinjauan tentang Sarana dan Prasarana Apotek .....	13
2.4.1 Sarana dan Prasarana Apotek.....	10
2.4.2 Peralatan Apotek .....	14
2.4.2 Ruangan Apotek .....	15
2.5 Tinjauan tentang Personalia Apotek .....	17
2.5.1 Apoteker .....	18
2.5.2 Tenaga Teknis Kefarmasian.....	20
2.6 Tinjauan tentang Sistem Manajemen di Apotek .....	21
2.6.1 Tinjauan Perencanaan Obat.....	24
2.6.2 Tinjauan Penganggaran Obat.....	24
2.6.3 Tinjauan Pengadaan Obat.....	25
2.6.4 Tinjauan Penerimaan Obat.....	26
2.6.5 Tinjauan Penyimpanan Obat.....	28
2.6.6 Tinjauan Pendistribusian Obat.....	30
2.6.7 Tinjauan tentang Pencatatan dan Pelaporan Narkotika dan Psikotropika.....	30

2.6.8 Tinjauan Pengendalian Obat.....	31
2.6.9 Tinjauan Pemusnahan Obat.....	32
2.6.10 Tinjauan Pengelolaan Keuangan.....	33
2.7 Tinjauan tentang Perbekalan Farmasi .....	33
2.7.1 Obat Bebas .....	34
2.7.2 Obat Bebas Terbatas .....	35
2.7.3 Obat Keras .....	36
2.7.4 Obat Golongan Narkotika.....	36
2.7.5 Obat Golongan Psikotropika.....	37
2.7.6 Obat Wajib Apotek .....	38
2.7.7 Obat Generik .....	39
2.7.8 Obat Paten .....	40
2.7.9 Obat-Obat Prekursor .....	40
2.7.10 Obat Tradisional .....	41
2.7.11 Alat Kesehatan .....	42
2.7.12 Kosmetika .....	42
2.8 Tinjauan tentang Pelayanan Kefarmasian di Apotek .....	43
2.8.1 Pelayanan Resep .....	43
2.8.2 Pelayanan Non Resep .....	46
2.8.3 Dispensing .....	47
2.8.4 Pelayanan Informasi Obat .....	48
2.8.5 Konseling .....	49
2.8.6 Pelayanan Kefarmasian di Rumah.....	51
2.8.7 Monitoring Efek Samping Obat.....	52
2.9 Tinjauan tentang Pelayanan KIE .....	52
BAB III HASIL KEGIATAN .....	55
3.1 Sejarah Berdirinya apotek Kimia Farma .....	55
3.1.1 Logo Instansi .....	57
3.1.2 Visi dan Misi PT. Kimia Farma (Persero) Tbk .....	60
3.1.3 Misi Apotek .....	60
3.1.4 Budaya Apotek .....	61
3.2 Lokasi dan Bangunan Apotek Kimia Farma 407 .....	62

3.3	Struktur Organisasi Apotek Kimia Farma 407 .....	63
3.4	Sistem Manajemen Apotek Kimia Farma 407 .....	64
3.4.1	Perencanaan .....	64
3.4.2	Pengadaan Barang .....	65
3.4.3	Penerimaan Barang .....	67
3.4.4	Penataan dan Penyimpanan Barang .....	68
3.4.5	Administrasi dan Keuangan.....	69
3.4.6	Pemusnahan dan Pengembalian Barang.....	70
3.4.7	Pengaturan Sumber Daya Manusia.....	71
3.5	Tata Ruang Apotek Kimia Farma 407 .....	71
3.6	Sarana dan Prasarana Apotek Kimia Farma 407 .....	72
3.7	Pelayanan Kefarmasian di Apotek Kimia Farma .....	73
3.7.1	Alur Pelayanan Resep Upaya Pengobatan Sendiri (UPDS)..	74
3.7.2	Prosedur Pelayanan Resep yang Dilakukan di Apotek.....	76
3.7.3	Prosedur Penyiapan Alur Resep Kredit.....	76
3.7.4	Prosedur Penyiapan Resep Hand Version.....	77
3.7.5	Prosedur Resep Dokter.....	77
3.8	Pelayanan KIE di Apotek .....	78
3.9	Pelayanan <i>Home Care</i> .....	79
BAB IV	PEMBAHASAN .....	84
4.1	Pembahasan Umum Apotek Kimia Farma 407.....	84
4.2	Pembahasan Resep Terpilih .....	87
4.2.1	Tinjauan tentang Resep Antidiabetes.....	87
4.2.2	Tinjauan tentang Resep Antihipertensi.....	100
4.2.3	Tinjauan tentang Resep Susunan Saraf Pusat.....	112
4.2.4	Tinjauan tentang Saluran Pencernaan.....	121
4.2.5	Tinjauan tentang Pelayanan Non Resep .....	132
BAB V	KESIMPULAN .....	137
BAB VI	SARAN .....	139
DAFTAR PUSTAKA .....	141	
LAMPIRAN .....	143	

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
2.1 Siklus Pengelolahan di Bidang Logistik .....	23
2.2 Logo Obat Bebas .....	34
2.3 Logo Obat Bebas Terbatas .....	35
2.4 Tanda Peringatan Obat Bebas Terbatas.....	35
2.5 Logo Obat Keras.....	36
2.6 Logo Obat Golongan Narkotika.....	37
2.7 Logo Obat Generik.....	40
2.8 Logo Jamu, Obat Herbal Terstandar, Fitofarmaka .....	42
2.9 Logo Fitofarmaka .....	31
3.1 Simbol Kimia Farma.....	58
3.2 Struktur organisasi apotek kimia farma 407.....	63
3.3 Alur Pengadaan Barang di Apotek Kimia Farma .....	66
3.4 Alur Pelayanan Resep Upaya Pengobatan Diri Sendiri (UPDS).....	74
3.5 Alur Prosedur Penyiapan Resep.....	75
3.6 Alur Prosedur Penyiapan Alur Resep Kredit .....	76
3.7 Alur Prosedur Penyiapan Resep Hand Version.....	77
4.1 Resep Obat Antidiabetes.....	87
4.2 Etiket Metformin 500mg .....	94
4.3 Etiket Glibenclamid 5mg.....	95
4.4 Etiket Neurodex .....	96
4.5 Copy Resep Obat Antidiabetes.....	96
4.6 Resep Obat Antihipertensi .....	100
4.7 Etiket Adalat Oros 30mg .....	10

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1 Skrining Administratif Resep Antidiabetes .....	87
4.2 Skrining Farmasetik Resep Penyakit Antidiabetes .....	88
4.3 Perhitungan Dosis Pada Resep Antidiabetes .....	93
4.4 Skrining Administratif Resep Penyakit Antihipertensi .....	101
4.5 Skrining Farmasetik Resep Penyakit Antihipertensi.....	101
4.6 Perhitungan Dosis Pada Resep Penyakit Antihipertensi.....	105
4.7 Skrining Administratif Resep Penyakit Susunan Saraf Pusat.....	112
4.8 Skrining Farmasetik Resep Penyakit Susunan Saraf Pusat.....	113
4.9 Perhitungan Dosis Pada Resep Susunan Saraf Pusat.....	116
4.10 Skrining Administratif Resep Saluran Pencernaan .....	122
4.11 Skrining Farmasetik Resep Saluran Pencernaan.....	122
4.12 Perhitungan Dosis Pada Resep Saluran Pencernaan .....	127
4.13 Hasil <i>Assessment</i> dengan Metode WWHAM .....	133

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
LAMPIRAN A BLANKO ETIKET.....	143
LAMPIRAN B BLANKO COPY RESEP.....	144
LAMPIRAN C BLANKO KUITANSI RESEP .....	145
LAMPIRAN D BLANKO KUITANSI NON RESEP.....	146
LAMPIRAN E BLANKO KARTU STOK BARANG .....	147
LAMPIRAN F BLANKO BUKTI SETORAN KASIR APOTEK .....	148
LAMPIRAN G BLANKO NOTA.....	149
LAMPIRAN H BLANKO PERMINTAAN BARANG DI KOPERASI.....	150
LAMPIRAN I BLANKO MOHON BEBAN .....	151
LAMPIRAN J BLANKO CATATAN PENGOBATAN PASIEN .....	152
LAMPIRAN K BLANKO MONITORING PENGGUNAAN OBAT .....	153
LAMPIRAN L BLANKO FORMULIR DOKUMENTASI PELAYANAN KEFARMASIAN DI RUMAH	154
LAMPIRAN M BLANKO PEMBUNGKUS PUYER.....	155
LAMPIRAN N BLANKO SURAT PEMESANAN NARKOTIKA.....	156
LAMPIRAN O BLANKO SURAT PEMESANAN PSIKOTROPIKA.....	157
LAMPIRAN P BROSUR PROMOSI KESEHATAN.....	158
LAMPIRAN Q GAMBAR SENAM KAKI UNTUK PASIEN DIABETES MELITUS	159
LAMPIRAN R FOTO HOME CARE .....	160