

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
APOTEK KIMIA FARMA 124  
JL. RAYA SEDATI GEDE NO. 59, SIDOARJO  
10 OKTOBER – 12 NOVEMBER 2016**



**PERIODE XLVII**

**DISUSUN OLEH:**

**KEVIN WIDJAJA, S.Farm.  
NPM. 2448715326**

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

**2016**

## **LEMBAR PENGESAHAN**

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER**

**DI**

**APOTEK KIMIA FARMA 124**

**JL. RAYA SEDATI GEDE NO. 59, SIDOARJO**

**10 OKTOBER – 12 NOVEMBER 2016**

**DISUSUN OLEH:**

**KEVIN WIDJAJA, S.Farm.**

**NPM. 2448715326**

**MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER**

**PERIODE XLVII**

**FAKULTAS FARMASI**

**UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA**

**DISETUJUI OLEH:**

Pembimbing I,



Niken Ayu Kristanti, S.Farm., Apt.

APA Kimia Farma 124

Pembimbing II,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Senny Esar".

Senny Yesery Esar, S.Si., M.Si., Apt.

NIK. 241.01.0520

## **LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

Nama : KEVIN WIDJAJA, S.Farm.

NPM : 2448715326

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Kimia Farma 124

Alamat : Jl. Raya Sedati Gede no. 59, Sidoarjo

Waktu Pelaksanaan : 10 Oktober – 12 November 2016

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, November 2016



Yang menyatakan,

Kevin Widjaja, S.Farm.

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala berkat dan rahmatNya sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Kimia Farma 124 di Jl. Raya Sedati Gede no. 59, Sidoarjo pada tanggal 10 Oktober – 12 November 2016 dapat terlaksana dengan baik dan lancar.

Penulis menyadari bahwa banyak pihak yang telah membantu dan memberi dukungan dan bimbingan sehingga pada akhirnya praktek kerja profesi ini dapat terselesaikan. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang telah menyertai, membimbing, dan melindungi penulis dari awal hingga terselesaiannya PKPA dan laporan ini.
2. Papa Oei Sonya Wijaya yang sekarang telah berbahagia bersama malaikat di Surga, Mama Lanny Widjaja, Kenny, Kenrick Fernando, Engku Robert Widjaja dan seluruh keluarga besar penulis yang selalu memberikan semangat dan dukungan melalui doa.
3. Niken Ayu Kristanti, S.Farm., Apt. selaku Apoteker Pengelola Apotek Kimia Farma 124 serta Pembimbing I yang telah membagikan ilmu dan pengalaman, bimbingan, arahan, serta memberikan masukan selama PKPA dan pada saat penyusunan laporan ini.
4. Senny Yesery Esar, S.Si., M.Si., Apt., selaku Ketua Program Studi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas

Katolik Widya Mandala Surabaya serta Pembimbing II, yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, masukan dan sarannya selama PKPA dan penyusunan laporan ini.

5. Martha Ervina, S.Si., M.Si., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ijin dalam pelaksanaan PKPA ini.
6. Dra. Liliek S. Hermanu, MS., Apt. selaku koordinator apotek yang telah memberikan semangat, saran, dan pengarahan selama penyusunan laporan PKPA ini.
7. Seluruh karyawan Apotek Kimia Farma 124, Bu Riska Setiyaningrum, S.Farm., Apt., Pak Yul, Bu Piet, Wulan, Dicta, Della, Dea, Imah, Alga, Fendi, dan para SPG yang telah bersedia untuk meluangkan waktu dan membagi ilmu, pengalaman, dan informasi yang dibutuhkan selama melaksanakan PKPA.
8. Seluruh dosen pengajar yang telah memberikan ilmu kepada penulis.
9. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker Periode XLVII Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas bantuan, dukungan dan kerjasamanya.
10. Berbagai pihak yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Dengan keterbatasan pengalaman dan pengetahuan penulis menyadari kekurangan dalam penulisan naskah laporan praktek kerja profesi apoteker ini, oleh karena itu penulis mengharapkan adanya

suatu masukan serta 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 hasil praktik kerja profesi yang tertulis dalam laporan ini dapat bermanfaat bagi masyarakat luas.

Surabaya, November 2016

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
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 dan Pekerjaan Kefarmasian .....	5
2.2. Tata Cara Pendirian Apotek .....	6
2.3. Syarat Lokasi Pendirian Apotek .....	10
2.4. Sarana dan Prasarana Apotek.....	11
2.4.1. Bangunan Apotek .....	11
2.4.2. Perlengkapan Apotek .....	13
2.4.3. Ruangan Apotek .....	15
2.5. Sumber Daya Manusia di Apotek .....	18
2.5.1. Apoteker .....	18
2.5.2. Tenaga Teknis Kefarmasian.....	21

2.5.3. Tenaga Non Kefarmasian .....	22
2.6. Sistem Manajemen di Apotek .....	23
2.6.1. Perencanaan dan Penganggaran.....	27
2.6.2. Pengadaan Obat.....	27
2.6.3. Penerimaan Obat .....	28
2.6.4. Penataan Obat.....	30
2.6.5. Penyimpanan Obat .....	32
2.6.6. Pendistribusian Obat.....	34
2.6.7. Pemesanan, Penyimpanan, Pencatatan, Pelaporan Narkotika dan Psikotropika.....	35
2.6.8. Pengelolaan Keuangan .....	40
2.7. Obat, Nama Obat, dan Alat Kesehatan .....	41
2.8. Pelayanan Kefarmasian di Apotek .....	47
2.8.1. Pengkajian Resep .....	48
2.8.2. <i>Dispensing</i> .....	49
2.8.3. Pelayanan Informasi Obat (PIO) .....	50
2.8.4. Konseling .....	51
2.8.5. Pemantauan Terapi Obat .....	53
BAB III HASIL KEGIATAN.....	55
3.1. Sejarah .....	55

3.2.	Lokasi dan Bangunan Apotek Kimia Farma 124 .....	56
3.3.	Sistem Manajemen Apotek .....	57
3.3.1.	Perencanaan Barang.....	57
3.3.2.	Pengadaan Barang .....	59
3.3.3.	Penerimaan Barang.....	64
3.3.4.	Penataan Barang .....	65
3.3.5.	Penyimpanan Barang .....	66
3.3.6.	Pemusnahan Barang.....	67
3.3.7.	Administrasi Barang .....	68
3.3.8.	Pengelolaan Keuangan.....	69
3.4.	Tata Ruang Apotek .....	70
3.5.	Sarana dan Prasarana Apotek Kimia Farma 124.....	71
3.6.	Sumber Daya Manusia di Apotek Kimia Farma 124 .....	72
3.7.	Pelayanan Kefarmasian di Apotek .....	74
3.8.	Pelayanan Komunikasi, Informasi dan Edukasi di Apotek.....	78
BAB IV	PEMBAHASAN.....	79
4.1.	Pembahasan Umum Apotek.....	79
4.1.1.	Sarana dan Prasarana Apotek.....	79

4.1.2.	Sumber Daya Manusia.....	80
4.1.3.	Sistem Manajemen Apotek .....	82
4.1.4.	Pelayanan Obat di Apotek .....	84
4.2.	Pembahasan Resep-Resep Terpilih .....	88
4.2.1.	Pembahasan Resep Antidiabetes.....	88
4.2.2.	Pembahasan Resep Gangguan Pencernaan.....	104
4.2.3.	Pembahasan Resep Anti Gout .....	116
4.2.4.	Pembahasan Resep Anak.....	135
4.2.5.	Pelayanan Obat tanpa Resep (Swamedikasi).....	150
BAB V	KESIMPULAN .....	152
BAB VI	SARAN .....	154
DAFTAR PUSTAKA.....		155

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
4.1. Skrining Admistratif.....	88
4.2. Skrining Farmasetik .....	89
4.3. Kesesuaian Dosis dalam Resep .....	97
4.4. Skrining Admistratif.....	104
4.5. Skrining Farmasetik .....	105
4.6. Kesesuaian Dosis dalam Resep .....	110
4.7. Skrining Admistratif.....	116
4.8. Skrining Farmasetik .....	117
4.9. Kesesuaian Dosis dalam Resep .....	122
4.10. Skrining Admistratif.....	135
4.11 Skrining Farmasetik .....	136
4.12. Kesesuaian Dosis dalam Resep .....	142

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
2.1 Skema Perijinan Pendirian Apotek.....	9
2.2 Siklus Pengelolaan di Bidang Logistik .....	26
2.3 Logo Obat Bebas.....	41
2.4 Logo Obat Bebas Terbatas .....	42
2.5 Tanda Peringatan pada Obat Bebas Terbatas .....	42
2.6 Logo Obat Keras .....	42
2.7 Logo Obat Narkotika.....	44
2.8 Logo Jamu, Logo OHT, Logo Fitofarmaka.....	46
3.1 Logo PT. Kimia Farma (Persero) Tbk.....	56
4.1 Logo I CARE .....	81
4.2 Skema Pelayanan Resep Tunai .....	85
4.3 Skema Pelayanan Resep Kredit.....	86
4.4 Resep Antidiabetes.....	81
4.5 Tatalaksana Terapi DM Tipe 2.....	101
4.6 Etiket Obat Glucophage XR.....	102
4.7 Etiket Obat Nexium.....	102
4.8 Etiket Obat Xanax .....	103
4.9 Copy Resep Antidiabetes .....	103

4.10.	Resep Gangguan Pencernaan .....	104
4.11.	Etiket Obat Gastridin.....	114
4.12.	Etiket Obat Inhipraz .....	114
4.13.	Copy Resep Gangguan Pencernaan.....	115
4.14.	Resep Anti Gout.....	116
4.15.	Panduan Diet Pasien Gout Arthritis (GA) .....	127
4.16.	Alogaritma Terapi Arthritis Gout Akut.....	128
4.17.	Etiket Obat Metil Prednisolon.....	133
4.18.	Etiket Obat Calos .....	133
4.19.	Etiket Obat Allopurinol.....	134
4.20.	Copy Resep Anti Gout .....	134
4.21.	Resep Anak .....	135
4.22.	Etiket Racikan 1 .....	148
4.23.	Etiket Racikan 2 .....	148
4.24.	Copy Resep Anak.....	149

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
A PAPAN NAMA .....	157
B ETIKET.....	158
C LABEL ANTIBIOTIK.....	159
D WADAH PUYER .....	160
E SALINAN RESEP .....	161
F KWITANSI.....	162
G KARTU STOK .....	163
H LEMBAR SURAT PESANAN NARKOTIKA .....	164
I LEMBAR SURAT PESANAN PSIKOTROPIKA .....	165