

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK KIMIA FARMA 119
DELTASARI INDAH BLOK AN-11
WARU, SIDOARJO
15 JANUARI 2018 – 17 FEBRUARI 2018**



PERIODE L

**DISUSUN OLEH:
JUAN SATRIA GENDRA, S.Farm.
NPM. 2448717043**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
SURABAYA
2018**

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN
PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)
DI APOTEK KIMIA FARMA 119
JALAN DELTASARI INDAH BLOK AN-11
WARU, SIDOARJO
15 JANUARI 2018 – 17 FEBRUARI 2018**

**DISUSUN OLEH :
JUAN SATRIA GENDRA, S.Farm.
NPM. 2448717043**

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,

kimia farma
Apoteker Kimia Farma 119 Deltasari

Sulistyaningrum N, S.Farm., Apt.
APA Kimia Farma 119
No. SKA: 16.7494/PP.IAI/II/2013

Pembimbing II,



Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt.
NIK. 241.15.0838
19500109/STRA-UNAIR/1977218053

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKP**

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

Nama : Juan Satria Gendra, S.Farm.
NRP : 2448717043

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Kimia Farma 119
Alamat : Jl. Deltasari Indah Blok AN 11
Waktu pelaksanaan : 15 Januari 2018 – 17 Februari 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.

Januari 2018
Menyatakan,

Juan Satria Gendra, S.Farm.
NRP. 2448717043



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karuniaNya sehingga penulis dapat melaksanakan praktek kerja profesi apoteker di Apotek Kimia Farma 119 yang dilaksanakan pada 15 Januari 2018 – 17 Februari 2018 dengan lancar dan baik.

Praktek kerja profesi apoteker di Apotek Kimia Farma 119 merupakan salah satu bentuk praktek kerja yang bertujuan untuk memberikan gambaran tentang apotek dan segala jenis kegiatannya, termasuk peran dan fungsi seorang apoteker di dalam apotek.

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 Yang Maha Esa atas berkatNya sehingga penulis dapat mengikuti dan membuat laporan praktek kerja profesi dengan baik.
2. Kuncoro Foe, Ph.D., G.Dip.Sc., Apt., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan Sumi Wijaya.,Ph.D.,Apt., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, yang telah mengupayakan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
3. Elisabeth Kasih, M.Farm. Klin., Apt selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala

Surabaya yang telah berkenan mengupayakan terlaksananya Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dengan baik.

4. Bapak Muhammad Fa'iz, S.Si.,Apt., MDM selaku *Bussines Manager* Apotek Kimia Farma Sidoarjo yang telah memberikan izin kepada Penulis untuk dapat melakukan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Kimia Farma 119 Sidoarjo.
5. Ibu Sulistyaningrum.N.L.S.,S.Farm.,Apt selaku Pembimbing I yang telah menyambut, memfasilitasi serta dengan sabar meluangkan waktu dengan memberikan bimbingan dan masukan yang sangat bermanfaat bagi mahasiswa dari awal hingga akhir pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker khususnya dalam penyusunan laporan.
6. Ibu Dra. Hj.Lilie S. Hermanu, MS., Apt., selaku pembimbing 2 dan Koordinator Bidang Apotek Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberikan bekal, masukan, ilmu, dan bimbingan bagi penulis dari awal hingga akhir kegiatan PKPA apotek ini.
7. Papa Getap, Mama Iien dan Marcell yang selalu mendoakan dan memberi dukungan baik secara moril maupun material kepada penulis.
8. Denanda Rosita, Venny Fransisca dan Nancy Grace yang senantiasa memberikan dukungan dan semangat bagi penulis dalam menjalankan kegiatan PKPA Apotek ini dari awal hingga akhir.

9. Seluruh rekan di Apotek Kimia Farma 119 yang selalu memberikan dukungan, bantuan, dan masukan selama kegiatan PKPA Apotek ini.
10. Semua pihak lain yang tidak dapat penulis tuliskan satu per satu, yang telah memberikan dukungan dan bantuan selama menjalankan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan dan penyusunan laporan ini, masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran untuk perbaikan pada laporan ini. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih dan semoga dapat bermanfaat dan berguna untuk menambah pengetahuan di bidang industri farmasi.

Surabaya, Februari 2018

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB	
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	6
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	7
II. TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Tinjauan tentang Apotek dan Pekerjaan Kefarmasian	8
2.2 Tinjauan tentang Landasan Hukum Apotek	10
2.3 Tinjauan tentang Tata Cara Pendirian Apotek.....	11
2.4 Tinjauan tentang Syarat Lokasi Pendirian Apotek	16
2.5 Tinjauan tentang Sarana dan Prasarana Apotek	18
2.5.1 Bangunan Apotek	18
2.5.2 Perlengkapan Apotek	19
2.5.3 Ruangan Apotek	21
2.6 Tinjauan tentang Struktur Organisasi dan Personalia.	23
2.6.1 Apoteker	24
2.6.2 Surat Izin Praktek Apoteker.....	28
2.6.3 Tenaga Teknis Kefarmasian	30
2.6.4 Juru Resep	32
2.6.5 Tenaga Administrasi.....	32
2.6.6 Kasir	32

2.6.7	Bagian Umum.....	33
2.7	Tinjauan tentang Sistem Manajemen di Apotek.....	33
2.7.1	Perencanaan.....	34
2.7.2	<i>Organizing</i> (Pengorganisasian).....	34
2.7.3	<i>Actuating</i> (Penggerakan dan Pelaksanaan).....	35
2.7.4	<i>Controlling</i> (Pengawasan).....	35
2.8	Jenis Obat	43
2.8.1	Obat Bebas	43
2.8.2	Obat Bebas Terbatas.....	44
2.8.3	Obat Keras.....	45
2.8.4	Obat Narkotika	46
2.8.5	Obat Psikotropik.....	53
2.8.6	Obat Wajib Apotek (OWA)	58
2.8.7	Obat Generik	59
2.8.8	Obat Paten	60
2.8.9	Obat Tradisional	60
2.8.10	Alat Kesehatan.....	62
2.9	Tinjauan tentang Pelayanan Kefarmasian.....	63
2.9.1	Pelayanan Resep.....	63
2.9.2	Pelayanan Non Resep.....	66
2.9.3	Pelayanan Informasi Obat (PIO)	67
2.9.4	Konseling	68
2.9.5	Pelayanan Kefarmasian di Rumah.....	69
2.9.6	Pemantauan Terapi Obat	70
2.9.7	Monitoring Efek Samping Obat	70
2.9.8	<i>Patient Medication Record</i> (PMR).....	71
III.	HASIL KEGIATAN	74
3.1	Sejarah Kimia Farma	74

3.2	PT. Kimia Farma Apotek	76
3.3	Simbol PT. Kimia Farma.....	77
3.4	Lokasi dan Bangunan Apotek Kimia Farma 119.....	80
3.4.1	Lokasi Apotek Kimia Farma 119	80
3.4.2	Bangunan Apotek Kimia Farma 119	80
3.5	Sarana dan Prasarana Apotek Kimia Farma 119.....	82
3.6	Struktur Organisasi Apotek Kimia Farma 119.....	83
3.7	Pelayanan Kefarmasian Apotek Kimia Farma 119	87
3.7.1	Pengelolaan Sediaan Farmasi, alat kesehatan dan Bahan Medis Habis Pakai	87
3.7.2	Pelayanan Farmasi Klinis	94
3.8	Pelayanan KIE di Apotek Kimia Farma 119	97
IV.	HASIL KEGIATAN	99
4.1	Pembahasan Umum Apotek	99
4.2	Pembahasan Resep-Resep Terpilih.....	106
4.2.1	Tinjauan Resep Obat Anti Diabetes	106
4.2.2	Tinjauan Resep Obat Anti Hipertensi.....	125
4.2.3	Tinjauan Resep Obat Hiperlipidemia	146
4.2.4	Tinjauan Resep Anak	160
4.2.5	Tinjauan tentang Pelayanan <i>Non-Resep</i>	178
V.	KESIMPULAN.....	182
VI.	SARAN.....	184
	DAFTAR PUSTAKA.....	185
	LAMPIRAN	189

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Skema Perizinan Pendirian Apotek	16
2.2. Siklus Pengelolaan di Bidang Logistik.....	36
2.3. Logo Obat Bebas.....	43
2.4. Logo Obat Bebas Terbatas	44
2.5. Tanda Peringatan Obat Bebas Terbatas.....	45
2.6. Logo Obat Keras	45
2.7. Logo Narkotika	53
2.8. Logo Obat Generik.....	59
2.9. Logo Jamu.....	61
2.10. Logo Obat Herbal Terstandar.....	61
2.11. Logo Fitofarmaka.....	62
3.1 Simbol Kimia Farma	78
3.2 Denah Ruang Apotek Kimia Farma 119.....	81
3.3 Struktur Organisasi Kimia Farma.....	84
3.4 Alur Pengadaan obat di Apotek Kimia Farma.....	89
3.5 Alur Pelayanan Resep	98
4.1. Resep Obat Anti Diabetes	106
4.2. Etiket Obat Glucovance 5mg/500mg	118
4.3. Etiket Obat Glucophage 500	119
4.4. Etiket Obat Norvask 10 mg	119
4.5. Copy Resep Obat Anti Diabetes.....	120
4.6. Resep Obat Anti Hipertensi.....	125
4.7. Etiket Obat Digoxin	140
4.8. Etiket Obat Candesartan.....	140
4.9. Etiket Obat Concor 2,5 mg.....	141
4.10. Etiket Obat Furosemid	141

4.11.	Etiket Obat Spironolacton 25 mg	141
4.12.	Copy Resep Obat Anti Hipertensi	142
4.13.	Resep Obat Hiperlipidemia	146
4.14.	Etiket Obat Lipanthyl 300 mg.....	155
4.15.	Etiket Obat Glucophage XR 500 mg.....	155
4.16.	Etiket Obat Proste	156
4.17.	Copy Resep Hiperlipidemia	156
4.18.	Resep Obat Anak	160
4.19.	Etiket Obat Racikan Puyer	173
4.20.	Copy Resep Obat Racik	174

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1. Skrining Administratif Resep Obat Anti Diabetes	107
4.2. Skrining Farmasetik Resep Obat Anti Diabetes	107
4.3. Kesesuaian Dosis Resep Obat Anti Diabetes	117
4.4. Skrining Administratif Resep Obat Anti Hipertensi.....	126
4.5. Skrining Farmasetik Resep Obat Anti Hipertensi	126
4.6. Kesesuaian Dosis Resep Obat Anti Hipertensi.....	139
4.7. Skrining Administratif Resep Obat Hiperlipidemia	146
4.8. Skrining Farmasetik Resep Obat Hiperlipidemia	147
4.9. Kesesuaian Dosis Resep Obat Hiperlipidemia	154
4.10. Skrining Administratif Resep Obat Anak.....	161
4.11. Skrining Farmasetik Resep Obat Anak	161
4.12. Kesesuaian Dosis Obat Anak	169

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Kartu Stok Kimia Farma 119	189
2. Copy Resep Kimia Farma 119	190
3. Kwitansi Kimia Farma 119	191
4. Kwitansi Non Resep Kimia Farma 119.....	192
5. Etiket Putih Kimia Farma 119.....	193
6. Penandaan Obat.....	194
7. Etiket Biru Kimia Farma 119	195
8. Blanko Mohon Beban	196
9. Blanko Kekurangan Obat	197
10. Surat Pesanan Obat Mengandung Obat Obat Tertentu....	198
11. Surat Pesanan Obat Mengandung Prekursor Farmasi.....	199
12. Surat Pesanan Narkotika Kimia Farma 119	200
13. Surat Pesanan Psikotropika Kimia Farma 119	201
14. Faktur Kimia Farma 119	202
15. Daftar Obat Narkotika Kimia Farma 119.....	203
16. Daftar Obat Psikotropika.....	204
17. Contoh Surat Pesanan Obat Non Narkotika, Psikotropika	205
18. Beban Masuk.....	206
19. Beban Keluar.....	207
20. Contoh Slip Setoran	208
21. Blanko Swamedikasi	209
22. Leaflet Catatan Apoteker untuk Obat Kirim	210
23. Brosur Apotek Kimia Farma 119	211
24. Bungkus Sediaan Puyer.....	212
25. Tempat Sediaan Kapsul.....	213

26.	Tempat Sediaan Salep	214
-----	----------------------------	-----

