

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK KIMIA FARMA 36
JL. IJEN 88
MALANG
15 JANUARI 2018 – 17 FEBRUARI 2018**



PERIODE L

DISUSUN OLEH :

**DWI RAHMA SUCI LESTARI, S.Farm.
NPM. 2448717022**

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

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)
DI APOTEK KIMIA FARMA 36 IJEN
JL. IJEN 88 MALANG
(15 JANUARI 2018 – 17 FEBRUARI 2018)

DISUSUN OLEH:
DWI RAHMA SUCI LESTARI, S.Farm
NPM. 2448717022

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,


PT KIMI FARMA

Drs. Undianto, Apt.

SIA : 422/314/35.73.306/2016

No. SKA: 05.0128/PP.IAI/III/2013

Pembimbing II,



Restry Sinansari, M.Farm., Apt

NIK. 241.16.0921

No.SKA: 00.3225/PP.IAI/X/2017

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Dwi Rahma Suci Lestari

NPM : 2448717022

Menyetujui laporan PKPA Saya :

Di : Apotek Kimia Farma 36 Malang

Alamat : Jl. Ijen No 88, Malang

Waktu Pelaksanaan : 15 Januari – 17 Februari 2018

Untuk dipublikasikan/ ditampilkan di internet atau media lain yaitu
*Digital Library Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala
Surabaya* untuk kepentingan akademik sesuai dengan Undang-
Undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKPA ini Saya
buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Juni 2018

Yang menyatakan,


Dwi Rahma SL., S.Farm.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah rabbil'aalamiin, segala puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan ridho-Nya, penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker. Penulisan laporan ini dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Profesi Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan ini masih banyak kelemahan serta kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan adanya suatu masukan serta saran yang bersifat membangun di masa yang akan datang. Dalam penulisan laporan ini, penulis banyak menerima kesempatan, bantuan, bimbingan dan motivasi dari berbagai pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah menyertai dan melindungi penulis dari awal hingga terselesaikannya naskah skripsi ini.
2. Kedua orang tua, Bapak dan Ibu yang telah membesarkan dan mendidik anaknya dan selalu memberikan kasih sayang dan doa yang tidak pernah putus serta dukungan baik moril maupun materil. Tidak ada apapun dunia ini yang dapat membalas semua kebaikan, cinta dan kasih sayang yang telah kalian berikan kepada anakmu, semoga Allah SWT selalu memberikan keberkahan, kesehatan, keselamatan, perlindungan, cinta dan kasih sayang kepada orang tua hamba tercinta.
3. Kakak dan Adik tersayang memberikan doa, semangat dan dukungan sehingga penelitian ini berjalan dengan lancar.
4. Drs. Undianto, Apt. selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, pikiran, dan tenaganya untuk membimbing, mengarahkan dan memberi semangat pada penulis dari awal sampai akhir penyelesaian skripsi ini.
5. Restry Sinansari, M.Farm., Apt, sebagai Dosen Pembimbing II, terima kasih atas bimbingan dan dukungan Ibu kepada penulis selama praktek kerja profesi dan penulisan laporan.
6. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt. selaku penasihat akademik yang telah memberikan dukungan, masukan, motivasi, dan pengarahan dari awal hingga akhir masa studi kepada penulis.

7. Seluruh staf dan pelaksana Apotek Kimia Farma 36 yang telah membantu dan membimbing selama Praktek Kerja Profesi.
8. Sahabat Evie Try Wahyuniarti, Fadhilatur Rohmah, Erma Yulis, Fungsi Meliana dan Intan Felenita atas segala pengertian, semangat, perhatian, motivasi dan menjadi sahabat yang baik bagi penulis serta kesediaannya untuk mendengarkan keluh kesah penulis.
9. Vini Siane Tanaem, Venny Fransisca Soewangko, Stevani lely Beatrice, Stella Calista, Maria V Radja dan Loviena Veronica N yang telah menemani dan menjadi teman yang baik bagi penulis serta menjadi teman berbagi cerita dan keluh kesah.
10. Seluruh teman-teman mahasiswa Profesi Apoteker UKWMS angkatan 2017 yang telah memberikan bantuan dan dukungan.
11. Semua pihak terkait yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari kekurangan dalam penulisan naskah skripsi ini. Akhir kata penulis sangat mengharapkan kritik dan saran agar naskah skripsi ini dapat lebih disempurnakan.

Surabaya, 18 Maret 2018

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	4
1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apotek	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Defenisi Apotek	6
2.2. Tinjauan tentang Landasan Hukum Apotek	8
2.3. Tata Cara Pendirian Apotek	8
2.4. Tinjauan Lokasi Pendirian Apotek	16
2.5. Sarana dan Prasarana Apotek	18
2.5.1. Bangunan Apotek	18
2.5.2. Perlengkapan Apotek	23
2.5.3. Ruangan Apotek	26
2.6. Sumber Daya Manusia	28

2.6.1. Apoteker.....	29
2.6.2 Tenaga Teknis Kefarmasian.....	37
2.6.3. Kasir.....	40
2.6.4. Tenaga Administrasi	40
2.6.5. Bagian Umum	41
2.7. Sistem Manajemen di Apotek	41
2.8. Tinjauan tentang Sediaan Farmasi dan Alat Kefarmasi	59
2.9. Pelayanan Kefarmasian di Apotek	66
2.9.1. Pelayanan Resep	67
2.9.2. Pelayanan Non-Resep	69
2.9.3. Pelayanan Informasi Obat	70
2.9.4. Konseling	72
2.9.5. Pelayanan Kefarmasian di Rumah (<i>Home Care Pharmacy</i>).....	73
2.9.6. Pemantauan Terapi Obat	74
2.9.7. Monitoring Efek Samping Obat	75
2.10. Pelayanan Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE)	76
2.11. <i>Patient Medication Record</i> (PMR).....	79
BAB 3 HASIL KEGIATAN	82

3.1. Sejarah/Riwayat Kimia Farma	82
3.2. Lokasi dan Bangunan Apotek	88
3.3. Struktur Organisasi Apotek.....	89
3.4. Sarana dan Prasarana.....	92
3.5. Pengelolaan Sediaan Farmasi.....	94
3.5.1. Perencanaan.....	95
3.5.2. Pengadaan	96
3.5.3. Penyimpanan	101
3.6. Aspek Asuhan Kefarmasian (<i>Pharmaceutical Care</i>).....	103
3.6.1. Konseling, Promosi, Edukasi	103
3.6.2. Pengobatan Sendiri (<i>Self Medication</i>)	104
3.6.3. <i>Home care</i>	105
3.7. Aspek Pelayanan Kefarmasian.....	106
3.7.1. Pengelolaan Resep.....	106
3.7.2. Skrining Resep	109
3.7.3. Penyiapan Obat	111
3.8. Pengelolaan Obat Wajib Apotek (OWA)	114
3.9. Pengelolaan Obat Keras, Narkotika dan Psikotropika.....	115
3.10. Pengelolaan obat bebas, obat bebas terbatas obat tradisional, kosmetik, alat kesehatan	118
3.11. Pengelolaan obat rusak, kadaluarsa, pemusnahan obat dan resep.....	119

BAB 4 PEMBAHASAN	122
4.1. Pembahasan Umum.....	122
4.2. Pembahasan Resep Terpilih	125
BAB 5 KESIMPULAN	204
BAB 6 SARAN	205
DAFTAR PUSTAKA.....	207
LAMPIRAN	210

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Gambar Skema Perizinan Apotek.....	12
2.2. Gambar Logo Obat Bebas	60
2.3. Gambar Logo Obat Bebas Terbatas.....	61
2.4. Gambar Logo Obat Keras	61
2.5. Gambar Logo Obat Narkotika	63
2.6. Gambar Logo Obat Generik	64
3.1. Gambar Logo Kimia Farma.....	84
3.2. Gambar Struktur Organisasi	91
4.1. Gambar Resep Antidiabetes	125
4.2. Gambar Etiket Obat Glimepiride.....	139
4.3. Gambar Etiket Obat Metformin.....	139
4.4. Gambar Etiket Obat Bisoprolol	139
4.5. Gambar Etiket Obat Simvastatin	140
4.6. Gambar Copy Resep Antidiabetes.....	140
4.7. Gambar Resep Kardiovaskular.....	148
4.8. Gambar Etiket Obat Acetosal	159
4.9. Gambar Etiket Obat Captopril.....	159
4.10. Gambar Etiket Obat Metformin.....	160

4.11. Gambar Copy Resep Kardiovaskular	160
4.12. Gambar Resep Saluran Pencernaan	166
4.13. Gambar Etiket Obat Omeprazole	173
4.14. Gambar Etiket Obat Ranitidin	173
4.15. Gambar Copy Resep Saluran Pencernaan	174
4.16. Gambar Resep Anak.....	178
4.17. Gambar Etiket Obat Racikan	195
4.18. Gambar Copy Resep Anak	195

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1. Tabel Skrining Administrasi Resep Antidiabetes	126
4.2. Tabel Skrining Farmasetik Resep Antidiabetes.....	126
4.3. Tabel Kesesuaian Dosis Resep Antidiabetes	137
4.4. Tabel Skrining Administrasi Resep Kardiovaskular	148
4.5. Tabel Skrining Farmasetik Resep Kardiovaskular	149
4.6. Tabel Kesesuaian Dosis Resep Kardiovaskular.....	157
4.7. Tabel Skrining Administrasi Resep Saluran Pencernaan....	166
4.8. Tabel Skrining Farmasetik Resep Saluran Pencernaan	167
4.9. Tabel Kesesuaian Dosis Resep Saluran Pencernaan.....	171
4.10. Tabel Skrining Administrasi Resep Anak	179
4.11. Tabel Skrining Farmasetik Resep Anak	179
4.12. Tabel Kesesuaian Dosis Anak	190
4.13. Tabel Perhitungan Obat	193
4.14. Permasalahan Farmasetik Resep Anak	197

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
I. Peta Lokasi Apotek Kimia Farma 36 Ijen	211
II. Blanko Etiket	212
III. Kemasan Puyer	214
IV. Etiket Klip Plastik	215
V. Wadah Sediaan	216
VI. Blanko Turunan Resep	217
VII. Blanko Kwitansi	218
VIII. Kartu Stok.....	219
IX. Contoh Faktur.....	220
X. Blanko Surat Pemesanan Narkotika	221
XI. Blanko Surat Pemesanan Psikotropika	222
XII. Blanko Surat Pemesanan Prekursor.....	223
XIII. Blanko Pemesanan Obat Obat Tertentu.....	224
XIV. Blanko Surat Pemesanan Obat	225
XV. Blanko Surat Pengantar Obat	226
XVI. Blanko Kertas Hutang Obat.....	227
XVII. Denah Apotek.....	228

XVIII.	Ruang Peracikan.....	229
XIX.	Rak Obat Berdasarkan Kelas terapi.....	230
XX.	Ruang Penyimpanan.....	231