

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK PANDUGO
JL. YKP PANDUGO II (PII B-2) SURABAYA
05 OKTOBER-07 NOVEMBER 2015**



PERIODE XLV

**DISUSUN OLEH:
SRI INDAHWATI GUNAWAN, S.Farm
NPM: 2448715144**

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

2015

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER

DI

APOTEK PANDUGO

JL. YKP PANDUGO II (PII B – 2)

SURABAYA

5 OKTOBER – 7 NOVEMBER 2015

DISUSUN OLEH:

SRI INDAHWATI GUNAWAN, S. Farm

2448715144

MAHASISWA PROGRAM PROFESI APOTEKER

PERIODE XLV


FAKULTAS FARMASI

UVINERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA


DISETUJUI OLEH

PEMBIMBING I

PEMBIMBING II



APOTEK PANDUGO
Ykp. Pandugo II / Blok B No. 2
Dra. Sri Harti, Apt
Tel. 0754124 / 0754125
19450424 / SIPA-95.78.2012/2081


Martha Ervina, S.Si., M.Si., Apt
NIK. 241.98.0351

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN
PKP**

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

Nama : Sri Indahwati Gunawan, S.Farm
NPM : 2448715144

Menyetujui laporan PKP saya :

Di : Apotek Pandugo
Alamat PKP : Jl. YKP Pandugo II (PII B-2) Surabaya
Waktu pelaksanaan : 5 Oktober – 7 November 2015

Untuk dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain (Digital Library Perpustakaan Unika Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan undang – undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKP ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, November 2015



Sri Indahwati Gunawan, S.Farm

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur dipanjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa sebab hanya dengan limpahan rahmat dan karuniaNya sehingga laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Pandugo ini dapat terselesaikan dengan baik. Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dilaksanakan mulai tanggal 5 Oktober sampai 7 November 2015 sebagai salah satu program pendidikan apoteker yang harus ditempuh oleh mahasiswa agar dapat memahami dan mengerti seluruh aspek kegiatan kefarmasian di apotek.

Penyusunan laporan PKPA ini dapat terselesaikan tidak lepas dari bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak, baik dari dalam maupun luar universitas. Oleh karena itu dalam kesempatan ini, dengan segala ketulusan dan kerendahan hati, penyusun mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu, diantaranya:

1. Ibu Dra. Sri Harti, Apt, selaku pembimbing, Pemilik Sarana Apotek dan sekaligus Apoteker Penanggung jawab Apotek yang telah memberikan izin, bimbingan, dan pengarahan yang berharga selama Praktek Kerja Profesi di Apotek Pandugo Surabaya dan Ibu Martha Ervina, S.Si., M.Si., Apt. selaku pembimbing II dari Fakultas Farmasi yang dengan sabar telah membimbing saya dalam menyelesaikan laporan ini.
2. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D., Apt selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
3. Senny Yesery Esar, S.Si., M.Si., Apt, selaku Ketua Program Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Unika Widya Mandala Surabaya.
4. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt, selaku koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker di apotek.

5. Apoteker Pendamping Ignasius Budi Raharja dan tenaga administrasi (mbak Eka) di Apotek Pandugo atas segala bantuan selama PKPA.
6. Kedua orang tua tercinta dan keluarga. Terima kasih untuk seluruh kasih sayang, dukungan moril maupun materiil dan doa yang tulus senantiasa menyertai saya selama PKPA.
7. Teman-teman praktek di Apotek Pandugo (Komang Yogi, Pingkan Marsel, Febby Elisa dan Sheila Rosalina) yang selalu bersama berjuang dalam penyelesaian PKPA Apotek.
8. Teman-teman Profesi Apoteker Periode XLV Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Mengingat bahwa laporan ini merupakan pengalaman praktek langsung sebagai calon apoteker maka laporan ini masih jauh dari sempurna sehingga diharapkan adanya kritik dan saran dari semua pihak. Semoga laporan kegiatan ini dapat bermanfaat dan menjadi bekal dalam menjalankan tugas pengabdian profesi sebagai apoteker kelak kemudian hari.

Surabaya, November 2015

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA)	4
1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA)	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Tinjauan tentang Apotek	6
2.2. Sistem Manajemen di Apotek	24
2.3. Pencatatan dan Pelaporan Narkotika-Psikotropika	33
2.4. Tinjauan tentang Prekursor	35
2.5. Pelayanan Kefarmasian di Apotek	41
2.6. Pelayanan Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	46
BAB 3 HASIL KEGIATAN	52
3.1. Sejarah Berdirinya Apotek Pandugo	52
3.2. Lokasi dan Bangunan Apotek Pandugo	52
3.3. Struktur Organisasi Apotek Pandugo	53
3.4. Pengelolaan Sumber Daya Manusia Apotek Pandugo	54
3.5. Sarana dan Prasarana Apotek Pandugo	56
3.6. Sistem Manajemen Apotek Pandugo	57
3.7. Pelayanan Kefarmasian di Apotek Pandugo	66

3.8. Pelayanan KIE	71
BAB 4 PEMBAHASAN	72
4.1. Pelayanan Kefarmasian di Apotek Pandugo	72
4.2. Pembahasan Resep Terpilih	76
4.3. Pembahasan Pelayanan Obat Non Resep	136
BAB 5 KESIMPULAN	141
BAB 6 SARAN	143
DAFTAR PUSTAKA	144
LAMPIRAN	146

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Tinjauan Keabsahan Resep Hipertensi	77
Tabel 4.2. Nama, Komposisi dan Sediaan Obat pada Resep Hipertensi yang ada di pasaran	78
Tabel 4.3. Farmakodinamika dan Farmakokinetika Obat pada Resep Hipertensi	78
Tabel 4.4. Indikasi dan Kontraindikasi Obat pada Resep Hipertensi	80
Tabel 4.5. Efek Samping Obat pada Resep Hipertensi	81
Tabel 4.6. Perhitungan Dosis Obat pada Resep Hipertensi	81
Tabel 4.7. Peringatan dan Perhatian Obat pada Resep Hipertensi	82
Tabel 4.8. Interaksi Antar Obat pada Resep Hipertensi	85
Tabel 4.9. Tinjauan Keabsahan Resep Anti Nyeri	92
Tabel 4.10. Nama, Komposisi dan Sediaan Obat pada Resep Anti Nyeri yang ada di pasaran	93
Tabel 4.11. Farmakodinamika dan Farmakokinetika Obat pada Resep Anti Nyeri	93
Tabel 4.12. Indikasi dan Kontraindikasi Obat pada Resep Anti Nyeri	94
Tabel 4.13. Efek Samping Obat pada Resep Anti Nyeri.....	95
Tabel 4.14. Perhitungan Dosis Obat pada Resep Anti Nyeri	96
Tabel 4.15. Peringatan dan Perhatian Obat pada Resep Anti Nyeri.....	97
Tabel 4.16. Interaksi Antar Obat pada Resep Anti Nyeri	99
Tabel 4.17. Tinjauan Keabsahan THT	107

Tabel 4.18. Nama, Komposisi dan Sediaan Obat pada Resep THT yang ada di pasaran	108
Tabel 4.19. Farmakodinamika dan Farmakokinetika Obat pada Resep THT	108
Tabel 4.20. Indikasi dan Kontraindikasi Obat pada Resep THT	109
Tabel 4.21. Efek Samping Obat pada Resep THT	110
Tabel 4.22. Perhitungan Dosis Obat pada Resep THT	111
Tabel 4.23. Peringatan dan Perhatian Obat pada Resep THT	112
Tabel 4.24. Interaksi Antar Obat pada Resep THT	114
Tabel 4.25. Tinjauan Keabsahan Resep Anak	122
Tabel 4.26. Nama, Komposisi dan Sediaan Obat pada Resep Anak yang ada di pasaran	123
Tabel 4.27. Farmakodinamika dan Farmakokinetika Obat pada Resep Anak	123
Tabel 4.28. Indikasi dan Kontraindikasi Obat pada Resep Anak	124
Tabel 4.29. Efek Samping Obat pada Resep Anak	125
Tabel 4.30. Perhitungan Dosis Obat pada Resep Anak	126
Tabel 4.31. Peringatan dan Perhatian Obat pada Resep Anak	127
Tabel 4.32. Interaksi Antar Obat pada Resep Anak	130

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Struktur Organisasi Apotek Pandugo	54
Gambar 3.2. Alur Pemesanan Obat dan Alat Kesehatan Apotek Pandugo	58
Gambar 3.3. Alur Penerimaan Obat dan Alat Kesehatan Apotek Pandugo	60
Gambar 3.4. Alur Tukar Faktur Apotek Pandugo	65
Gambar 3.5. Alur Pembayaran Faktur Apotek Pandugo	65
Gambar 3.6. Alur Pelayanan Obat Non Resep Apotek Pandugo	67
Gambar 3.7. Alur Pelayanan Obat Resep	70

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A. Denah Apotek Pandugo	146
Lampiran B. Kartu Stok Obat	148
Lampiran C. Macam-Macam Etiket	149
Lampiran D. Blanko <i>Copy</i> Resep	150
Lampiran E. Blanko Kuitansi Apotek	151
Lampiran F. Blanko Bon Kontan	152
Lampiran G. Blanko Surat Pesanan	153
Lampiran H. Blanko Surat Pesanan Narkotika	154
Lampiran I. Blanko Surat Pesanan Psikotropika	155
Lampiran J. Contoh Faktur	156
Lampiran K. Laporan Penggunaan Obat Narkotika	157
Lampiran L. Contoh Sediaan di Apotek	161
Lampiran M. Nama PBF dan Contoh Produknya	163