

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK PANDUGO
JALAN YKP PANDUGO II (P II B-2)
SURABAYA
18 JULI - 13 AGUSTUS 2011**



PERIODE XXXVII

**DISUSUN OLEH:
RUNDLIA ARIALTI DALLA, S. Farm
NPM. 2448711125**

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

AGUSTUS 2011

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK PANDUGO
JALAN YKP PANDUGO II (P II B-2)
SURABAYA
18 JULI - 13 AGUSTUS 2011

DISUSUN OLEH:
RUNDLIA ARIALTI DALLA, S. Farm
NPM. 2448711125

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,



Pembimbing II


Dra. Sri Zuraina Tjoetjoek K., Apt

NIK : 241.LB.0094

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan kasih karunia-Nya, sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Pandugo dapat terlaksana dengan baik. Praktek Kerja Profesi Apoteker ini merupakan salah satu persyaratan guna memperoleh gelar apoteker pada Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Di samping itu, Praktek Kerja Profesi Apoteker ini juga bertujuan untuk memberikan gambaran tentang apotek dan segala jenis kegiatannya, termasuk peran dan fungsi seorang Apoteker di Apotek.

Banyak sekali pihak yang membantu dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini. Oleh karena itu, ucapan terima kasih sebesar – besarnya diberikan kepada :

1. Ibu Dra. Sri Harti S., Apt, selaku Apoteker Penanggung jawab Apotek yang telah memberikan waktu, bimbingan dan pengarahan selama praktek kerja profesi Apoteker di Apotek Pandugo.
2. Ibu Dra.Sri Zuraina Tjoetjoek K, Apt, selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dalam menyelesaikan Praktek Kerja Profesi ini.
3. Prof. Dr. J. S. Ami Soewandi selaku rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
4. Ibu Martha Ervina M.Si., Apt, selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mengupayakan terlaksananya praktek kerja profesi ini.
5. Ibu Dra. Siti Surdijati, MS., Apt., selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker dan Ibu Senny Yesery Esar, S.Si., M.Si., Apt., selaku sekretaris Program Studi Profesi Apoteker yang telah mengusahakan agar PKPA dapat berjalan dengan lancar.

6. Ibu Dra. Hj.Liliek S. Hermanu, MS., Apt selaku koordinator Bidang Apotek Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan belajar dan mencari pengalaman di Apotek Pandugo.
7. Seluruh dokter yang ada di Klinik Pandugo serta staf dan karyawan Apotek Pandugo, mbak Siska, Bu Kunti, mas Tri, mas Angga, dan mas Ari yang telah memberikan bantuan dan kerjasamanya dengan suasana yang nyaman, menyenangkan dan kekeluargaan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
8. Yang tersayang Bapa Yoseph Dalla, Mama Agnes Wangi, My Only Beloved Brother (Wempy Dalla), My Family's, serta sahabat DB 29 atas segala doa, bantuan baik secara moril maupun materil dalam menyelesaikan laporan ini.
9. Teman-teman program studi profesi apoteker periode 37, atas bantuan, dukungan dan kerjasamanya.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah turut membantu terlaksananya Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotik sehingga dapat berjalan dengan baik.

Semoga pengetahuan dan pengalaman yang telah di peroleh selama Praktek Kerja Profesi Apoteker di apotek ini, dapat dikembangkan pada saat menjalankan tugas pengabdian profesi selaku apoteker di kemudian hari.

Surabaya, Agustus 2011

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	4
1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Definisi Apotek	6
2.2. Tata Cara Pendirian Apotek	7
2.3. Syarat Lokasi Pendirian Apotek	10
2.4. Sumber Daya Manusia di Apotek	11
2.5. Sistem Manajemen di Apotek	11
2.5.1. Pengadaan Obat	12
2.5.2. Pengadaan Obat Narkotika dan Psikotropika	13
2.5.3. Laporan Narkotik dan Psikotropik	14
2.5.4. Penyimpanan Resep Obat Golongan Narkotika dan Psikotropika	15
2.5.5. Penerimaan Obat	16
2.5.6. Penataan Obat	19
2.5.7. Penyimpanan Obat	20
2.5.8. Pendistribusian	21
2.5.9. Pengelolaan Keuangan	21
2.5.10. Stock Opname	22
2.6. Pelayanan Kefarmasian di Apotek	24
2.6.1. Pelayanan Resep	25
2.6.2. Pelayanan Non Resep	34
2.7. Pelayanan Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	37
2.8. Perencanaan Pendirian Apotek dan Pengembangan Apotek	38
2.8.1. Analisis (Analysis)	38
2.8.2. Tujuan (Aim)	38
2.8.3. Tindakan (Action)	39
2.8.4. Penilaian (Assessment)	39
2.8.5. Penyesuaian (Adjustment)	39
BAB III HASIL KEGIATAN	40

3.1. Sejarah Berdirinya Apotek Pandugo	40
3.2. Lokasi dan Bangunan Apotek	40
3.2.1. Tata Ruang Apotek	41
3.2.2. Perlengkapan Apotek	41
3.3 Struktur Organisasi di Apotek Pandugo	42
3.3.1. Pengelolaan Sumber Daya Manusia	43
3.4. Sistem Manajemen Apotek Pandugo	45
3.4.1. Pengadaan Obat dan Non Obat	45
3.4.1.a. Pengadaan Obat Narkotika	46
3.4.1.b. Pengadaan Obat Psikotropik	46
3.4.2. Penerimaan Obat dan Non Obat di Apotek	46
3.4.3. Penataan Obat di Apotek	47
3.4.4. Penyimpanan Obat di Apotek	48
3.4.5. Pencatatan dan Pelaporan	48
3.4.5.a. Pencatatan dan Pelaporan Narkotika	49
3.4.5.b. Pencatatan dan Pelaporan Psikotropik .	49
3.4.6. Pengelolaan keuangan	50
3.4.6.a. Arus Kas Masuk	50
3.4.6.b. Arus Kas Keluar	50
3.5. Pelayanan Kefarmasian	51
3.5.1. Pelayanan Non Resep	51
3.5.2. Pelayanan Resep	53
3.6. Pelayanan Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)	55
BAB IV PEMBAHASAN	56
4.1. Resep Pilihan Pertama	59
4.1.1 Tinjauan tentang Keabsahan Resep Pertama	59
4.1.2. Tinjauan tentang Obat Resep Pertama ...	60
4.1.3. Pengerjaan Resep Pertama	68
4.1.4. Analisa Resep Pertama	70
4.1.5 Pemberian KIE Resep Pertama	70
4.2. Resep Pilihan Kedua	71
4.2.1 Tinjauan tentang Keabsahan Resep Kedua	71
4.2.2. Tinjauan tentang Obat Resep Kedua	71
4.2.3. Pengerjaan Resep Kedua	84
4.2.4. Analisa Resep Kedua	87
4.2.5 Pemberian KIE Resep Kedua	88
4.3. Resep Pilihan Ketiga	89

4.3.1 Tinjauan tentang Keabsahan Resep Ketiga	89
4.3.2. Tinjauan tentang Obat Resep Ketiga	90
4.3.3. Pengerjaan Resep Ketiga	97
4.3.4. Analisa Resep Ketiga	100
4.3.5 Pemberian KIE Resep Ketiga	101
4.4. Resep Pilihan Keempat	102
4.4.1. Tinjauan tentang keabsahan Resep Keempat	102
4.4.2. Tinjauan tentang Obat Resep Ketiga	103
4.4.3. Pengerjaan Resep Keempat	115
4.4.4. Analisa Resep Keempat	118
4.4.5 Pemberian KIE Resep Keempat	118
4.5. Resep Pilihan Kelima	119
4.5.1 Tinjauan tentang Keabsahan Resep Kelima	120
4.5.2. Tinjauan tentang Obat Resep Kelima	120
4.5.3. Pengerjaan Resep Kelima	140
4.5.4. Analisa Resep Kelima	143
4.5.5 Pemberian KIE Resep Kelima	143
BAB V SIMPULAN	145
BAB VI SARAN	146
DAFTAR PUSTAKA	147
LAMPIRAN	144

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1. Komposisi Obat Resep Pertama	60
4.2. Indikasi dan Kontraindikasi Resep Pertama	60
4.3. Efek Samping Perhatian dan Peringatan Resep pertama	61
4.4. Dosis dan Pemakaian, Dosis dan Pemakaian dalam Resep dan Kesimpulan Resep Pertama	62
4.5. Farmakokinetik dan Farmakodinamik Resep Pertama	64
4.6. Interaksi Obat dan Kesimpulan Resep Pertama	66
4.7. Komposisi Obat Resep Kedua	72
4.8. Indikasi dan Kontraindikasi Resep Kedua	72
4.9. Efek Samping Perhatian dan Peringatan Resep Kedua	74
4.10. Dosis dan Pemakaian, Dosis dan Pemakaian dalam Resep dan Kesimpulan Resep Kedua	76
4.11. Farmakokinetik dan Farmakodinamik Resep Kedua	79
4.12. Interaksi Obat dan Kesimpulan Resep Kedua	82
4.13. Komposisi Obat Resep Ketiga	90
4.14. Indikasi dan Kontraindikasi Resep Ketiga	90
4.15. Efek Samping Perhatian dan Peringatan Resep Ketiga	91
4.16. Dosis dan Pemakaian, Dosis dan Pemakaian dalam Resep dan Kesimpulan Resep Ketiga	93
4.17. Farmakokinetik dan Farmakodinamik Resep Ketiga	94
4.18. Interaksi Obat dan Kesimpulan Resep Ketiga	96
4.19. Komposisi Obat Resep Keempat	103
4.20. Indikasi dan Kontraindikasi Resep Keempat	104
4.21. Efek Samping Perhatian dan peringatan Resep Keempat	105

Tabel	Halaman
4.22. Dosis dan Pemakaian, Dosis dan Pemakaian dalam Resep dan Kesimpulan Resep keempat	107
4.23. Farmakokinetik dan Farmakodinamik Resep Keempat	110
4.24. Interaksi Obat dan Kesimpulan Resep Keempat	114
4.25. Komposisi Obat Resep Kelima	120
4.26. Indikasi dan Kontraindikasi Resep Kelima	121
4.27. Efek Samping Perhatian dan Peringatan Resep Kelima	123
4.28. Dosis Pemakaian, Dosis dan pemakaian dalam Resep dan Kesimpulan Resep Kelima	129
4.29. Farmakokinetik dan Farmakodinamik Resep Kelima	132
4.30. Interaksi Obat dan Kesimpulan resep Kelima	138

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR	Halaman
2.1. Alur Penerimaan Barang di Apotek	18
2.2. Alur Pelayanan Resep Apotek	33
2.3. Alur Pelayanan Non Resep Apotek	36
3.1. Struktur Organisasi Apotek pandugo	43
3.2. Alur pelayanan Non Resep di Apotek pandugo	52
3.3. Alur pelayanan Resep di Apotek pandugo	54

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Denah Apotik Pandugo	148
2. Kartu Stok Barang	149
3. Laporan Penggunaan Narkotika dan psikotropika	150
4. Macam-macam Etiket	151
5. Blanko Surat Pesanan	152
6. Blanko Copy Resep	153
7. Blanko Kuitansi	154
8. Blanko Surat Pesanan Narkotika	155
9. Blanko Surat Pesanan Psikotropika	156
10. Nama PBF dan Contoh Produknya	157
11. Contoh Faktur	158
12. Surat Ijin Apotek	159