

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK VIVA DLANGGU
JALAN DUSUN KADEMANGAN RT 03 RW 01
DLANGGU, MOJOKERTO
16 JANUARI 2017 – 17 FEBRUARI 2017**



PERIODE XLVIII

DISUSUN OLEH:
JACQUELINE SUNARYO, S.Farm.
2448716037

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

2017

**LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK VIVA DLANGGU
JL. DUSUN KADEMANGAN RT 03 RW 01, DLANGGU
(16 JANUARI 2017 - 17 FEBRUARI 2017)**

**Disusun Oleh:
JACQUELINE SUNARYO, S.Farm.
NPM. 2448716037**

**Mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker
Periode XLVIII**

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA**

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I



Dwi Yanti Noftasari, S. Farm, Apt.
APA Viva Dlanggu
14.0438/ PP.IAI/ IX/ 2014

Pembimbing II

DR. Monica W Setiawan, M. Sc., Apt.
NIK: 241.13.0788
00.1334/ PP.IAI/ XI/ 2016

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI LAPORAN PKP**

Demi kemajuan dan perkembangan ilmu pengetahuan, saya selaku mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya

Nama : Jacqueline Sunaryo, S. Farm.
NPM : 2448716037

Menyetujui Laporan PKP saya:
Di : Apotek Viva Generik Dlanggu
Alamat : Jl. Dusun Kademangan RT 03/ RW 01 Dlanggu
Waktu Pelaksanaan: 16 Januari – 17 Februari 2017

Untuk dipublikasikan/ ditampilkan di internet ataupun media lain (Digital Library Perpustakaan Universitas Katolik 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, Agustus 2017



Yang menyatakan,

Jacqueline Sunaryo, S. Farm.

2448716037

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas berkat dan rahmat yang dikaruniakan Tuhan Yang Maha Esa sehingga laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Viva Generik Dlanggu ini dapat terselesaikan dengan baik. Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini dilaksanakan mulai tanggal 16 Januari sampai 17 Februari 2017 sebagai salah satu program pendidikan apoteker yang harus ditempuh oleh mahasiswa agar dapat memahami dan mengerti seluruh aspek kegiatan kefarmasian di apotek.

Penyelesaian Praktek Kerja Profesi Apoteker ini tidak terlepas dari dukungan, bimbingan dan bantuan yang tak terhingga dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini dengan segala ketulusan dan kerendahan hati, ingin disampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Dwi Yanti Nofitasari, S. Farm., Apt., selaku pembimbing juga Apoteker Penanggung jawab Apotek Viva Generik Dlanggu.
2. Dr. Monica W. Setiawan, MSc., Apt selaku pembimbing II, yang telah banyak membantu sehingga Praktek Kerja Profesi dapat terlaksana dengan baik dan bersedia memberikan petunjuk dan masukan serta pengarahan yang berharga selama penyusunan
3. Drs. Koencoro Foe, Ph.D., Apt selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
4. Sumi Wijaya, S.Si., Ph. D., Apt., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, atas

kesempatan yang telah diberikan untuk melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker

5. Elisabeth Kasih, S.Farm., Apt, selaku Ketua Program Profesi Apoteker Fakultas Farmasi UnikaWidya Mandala Surabaya.
6. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt, selaku coordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker di apotek.
7. Asisten Apoteker (Mbak Felita, mbak Intan, mas Rizky) di Apotek Viva Generik Dlanggu atas segala bantuan dalam memberikan penjelasan teknik operasional di apotek.
8. Seluruh Dosen dan staf tata usaha di Progam Studi Profesi Apoteker UNIKA Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ilmu dan pengetahuannya.
9. Orang tua dan keluarga tercinta yang selalu mendoakan dan selalu memberikan dukungan moril maupun materil.
10. Teman praktek kerja profesi di Apotek Viva Generik Dlanggu (Febrian Dwi), yang selalu berjuang bersama dalam penyelesaikan PKPA Apotek.
11. Para sahabat dan teman-teman Profesi Apoteker Periode XLVIII UNIKA Widya Mandala Surabaya.

Mengingat bahwa Praktek Kerja Profesi Apoteker ini merupakan pengalaman belajar dalam praktek kefarmasian, penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan, sehingga kritik dan saran yang membangun dari semua pihak sangat diharapkan. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan informasi selama Praktek Kerja Profesi di Apotek

Viva Generik Dlanggu dan sebagai bekal dalam memberikan pelayanan kepada masyarakat dikemudian hari.

Surabaya, Maret 2017

Penulis

DAFTAR ISI

halaman

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	iv
Daftar Gambar.....	vii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Definisi Apotek dan Pekerjaan Kefarmasian	6
2.2 Tata Cara Pendirian Apotek	7
2.3 Syarat Lokasi Pendirian Apotek	16
2.4 Sarana dan Prasarana Apotek	17
2.4.1 Bangunan Apotek	17
2.4.2 Perlengkapan Apotek.....	18
2.4.3 Bangunan Apotek	22
2.5 Sumber Daya Manusia di Apotek.....	24
2.6 Sistem Manajemen di Apotek	29
2.7 Jenis Obat	37
2.8 Pelayanan Kefarmasian di Apotek	45
2.8.1 Pelayanan Resep	45
2.8.2 Pelayanan Non Resep	49
2.9 Pelayanan KIE	51
2.10 Patient Medication Record (PMR)	54
BAB III. HASIL KEGIATAN	
3.1 Sejarah/ Riwayat Viva Generik.....	57

3.1.1 Sejarah	57
3.1.2 Visi dan Misi	59
3.1.3 Tekad Apotek Viva.....	60
3.1.4 Sasaran Apotek Viva	60
3.2 Lokasi dan Bangunan Apotek	61
3.2.1 Apotek Viva Dlanggu	61
3.2.2 Kondisi Apotek Viva Dlanggu	61
3.3 Struktur Organisasi dan Personalia Apotek	62
3.4 Manajemen di Apotek Viva Generik	63
3.4.1 Pharmacy Manager	63
3.4.2 Apoteker Pengelola Apotek	63
3.4.3 Asisten Apoteker	64
3.4.4 Arus Barang	65
3.4.5 Pemesanan Barang.....	65
3.4.6 Penerimaan Barang.....	67
3.4.7 Penyimpanan Barang	67
3.4.8 Penjualan Barang di Apotek	69
3.4.9 Arus Uang	70
3.4.9.1 Arus Uang Masuk	71
3.4.9.2 Arus Uang Keluar	71
3.4.10 Pembukuan dan Pelaporan	71
3.4.10.1 Pembukuan	71
3.4.10.2 Pelaporan	72
3.5 Tata Ruang Apotek	73
3.6 Sarana dan Prasarana Apotek	73
3.7 Pelayanan Kefarmasian di Apotek	74
3.7.1 Pelayanan Resep.....	74
3.7.2 Pelayanan Non Resep	79

3.8 Pelayanan KIE di Apotek.....	78
BAB IV. PEMBAHASAN RESEP	
4.1 Pembahasan Umum Apotek	81
4.2 Pembahasan Resep Terpilih	85
4.2.1 Tinjauan tentang Resep Penyakit Endokrin (Diabetes)...	86
4.2.2 Tinjauan tentang Resep Penyakit Antihipertensi	99
4.2.3 Tinjauan tentang Resep Penyakit Antikolesterolemia.....	113
4.2.4 Tinjauan tentang Resep Penyakit Infeksi pada Anak	129
4.2.5 Tinjauan tentang obat OTC.....	139
BAB V. KESIMPULAN	
5.1 Kesimpulan	144
BAB VI. SARAN	
6.2 Saran	146
Daftar Pustaka	147
Lampiran	150

DAFTAR GAMBAR

	halaman
2.1 Alur Permohonan Izin Apotek	12
2.2 Siklus Pengelolaan di Bidang Logistik	32
2.3 Logo Obat Bebas	38
2.4 Logo Obat Bebas Terbatas	39
2.5 Logo Obat Keras.....	39
2.6 Logo Narkotika.....	41
2.7 Logo Jamu	44
2.8 Logo Obat Herbal Terstandar.....	44
2.9 Logo Fitofarmaka	44
2.10 Alur Pelayanan Resep di Apotek.....	49
2.11 Alur Pelayanan Non Resep di Apotek	51
3.1 Logo Apotek Viva Generik	57
4.1 Resep Penyakit Endokrin (Diabetes)	86
4.2 Etiket Glimepirid 2mg	93
4.3 Etiket Metformin 500mg.....	94
4.4 Copy Resep Endokrin (Diabetes)	94
4.5 Resep Penyakit Antihipertensi	99
4.6 Etiket Amlodipine 5mg	108
4.7 Etiket Valsartan 80mg	108
4.8 Etiket Digoxin 0,25mg	109
4.9 Copy Resep Antihipertensi	109
4.10 Resep Penyakit Antikolesterolemia	113
4.11 Etiket Atorvastatin 20mg	122
4.12 Etiket Meloxicam 7,5mg.....	122
4.13 Etiket Cortidex 0,5mg	123

4.14 Etiket Neurosanbe 5000	123
4.15 Copy Resep Antihipercolesterolemia	124
4.16 Resep Penyakit Infeksi.....	129
4.17 Etiket Cataflam 15mg/ ml	136
4.18 Etiket Cefradin Sirup 250mg/ 5ml.....	136
4.19 Copy Resep Infeksi	137

DAFTAR TABEL

halaman

4.1 Skrining Administratif Resep Penyakit Endokrin (Diabetes)	86
4.2 Skrining Farmasetik Resep Penyakit Endokrin (Diabetes).....	87
4.3 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Resep Penyakit Endokrin (Diabetes).....	92
4.4 Skrining Administratif Resep Penyakit Antihipertensi	100
4.5 Skrining Farmasetik Resep Penyakit Antihipertensi	100
4.6 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Resep Antihipertensi.....	107
4.7 Skrining Administratif Resep Penyakit Antihipercolesterolemia	114
4.8 Skrining Farmasetik Resep Penyakit Antihipercolesterolemia	114
4.9 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Resep Penyakit Antihipercolesterolemia.....	121
4.10 Skrining Administratif Resep Penyakit Infeksi pada Anak ...	129
4.11 Skrining Farmasetik Resep Penyakit Infeksi pada Anak	130
4.12 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Resep Penyakit Infeksi pada Anak	135
4.13 Hasil Assesment Dengan Metode SAMPLE OPQRST	140
4.14 Skrining Farmasetik Resep OTC.....	141

DAFTAR LAMPIRAN

halaman

A COPY RESEP APOTEK VIVA DLANGGU	150
B ETIKET APOTEK VIVA DLANGGU	151
C LEMBAR PMR APOTEK VIVA DLANGGU.....	152
D FORM PEMANTAUAN SUHU KULKAS.....	153