

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
BIDANG PENGEMBANGAN SUMBER DAYA KESEHATAN  
DINAS KESEHATAN PROVINSI JAWA TIMUR  
JL. JENDERAL AHMAD YANI NO. 118  
SURABAYA  
21 - 23 MARET 2016**



**PERIODE XLVI**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA  
SURABAYA  
2016**

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
BIDANG PENGEMBANGAN SUMBER DAYA KESEHATAN  
DINAS KESEHATAN PROVINSI JAWA TIMUR  
JL. JENDERAL AHMAD YANI NO. 118  
SURABAYA  
21 - 23 MARET 2016**



**PERIODE XLVI**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA  
SURABAYA  
2016**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER**  
**DI**  
**BIDANG PENGEMBANGAN SUMBER DAYA KESEHATAN**  
**DINAS KESEHATAN PROVINSI JAWA TIMUR**  
**JL. JENDERAL AHMAD YANI NO. 118**  
**SURABAYA**  
**21 MARET 2016 – 23 MARET 2016**

**DISUSUN OLEH:**

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

**DISETUJUI OLEH:**



**Koordinator Bidang Pemerintahan  
Fakultas Farmasi  
Universitas Katolik Widya  
Mandala Surabaya**

  
**Dra. Hj. Emi Sukarti, M.Si., Apt.**  
**NIK. 241.81.0081**

## **LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

Nama : Mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Periode XLVI  
Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala  
Surabaya (Nama Terlampir)

menyetujui laporan PKPA kami :

Di : Bidang Pengembangan Sumber Daya Kesehatan Dinas  
Keschatan Provinsi Jawa Timur

Alamat : Jl. Jendral Ahmad Yani No.118

Waktu : 21-23 Maret 2016

untuk dipublikasikan atau 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 Saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Maret 2016

Yang mewakili,



Mickey Samalo, S.Farm

(Komting Mahasiswa Apoteker Periode XLVI)

:::

**DAFTAR NAMA MAHASISWA  
PROGRAM PROFESI APOTEKER PERIODE XLVI  
PESERTA PKPA PEMERINTAHAN  
BIDANG PENGEMBANGAN SUMBER DAYA KESEHATAN**

Agatha Lin Dhoa, S.Farm.	2448715201
Agita Ayu Ariningtyas, S.Farm.	2448715202
Anastasia Caroline Dewanti Robo, S.Farm.	2448715203
Anestesya S. J. Bisinglasi, S.Farm.	2448715204
Caesilia Putri Utami Fajarpel, S.Farm.	2448715205
Catur Dewi Prasetyoningrum, S.Farm.	2448715206
Cecilia Benita Sanjaya, S.Farm.	2448715207
Daniel Adhiarta, S.Farm.	2448715208
Dian Novita Sari, S.Farm.	2448715209
Dickna Putri Rossieny, S.Farm.	2448715210
Endrilius Tj. H., S.Farm.	2448715211
Fannie Ndama, S.Farm.	2448715212
Felicia Anita Nuhan, S.Farm.	2448715213
Fitriya Vania Chandra, S.Farm.	2448715214
Fulgensiuss T. Nggaus, S.Farm.	2448715215
Gratia Sintia, S.Farm.	2448715216
Helena Maria R. M., S.Farm.	2448715217
Hendrik Agusta Setiawan, S.Farm.	2448715218
I Putu Wiparis Ekaputra, S.Farm.	2448715219
Iranius Agung Astra Amijaya, S.Farm.	2448715220
Januarisma, S.Farm.	2448715221
Jessica Gloria Marilim, S.Farm.	2448715222
Johan Christian, S.Farm.	2448715223
Jovianto Renaldo Soenarjo, S.Farm.	2448715224
Korsini Yuliani L., S.Farm.	2448715225
Linda Indriana, S.Farm.	2448715226
Lissa Patisca Giayu Hapsari, S.Farm.	2448715227

Lucas Sucipto, S.Farm.	2448715228
Lusia Arista Rasi, S.Farm.	2448715229
Lusia Fransiska Palayukan, S.Farm.	2448715230
Maria Brigita Herdyana, S.Farm.	2448715231
Melia Ivana Wijaya, S.Farm.	2448715232
Mickey Samalo, S.Farm.	2448715233
Natalia Regina Ndouk, S.Farm.	2448715234
Ni Putu Arini, S.Farm.	2448715235
Nurfika Meiyati, S.Farm.	2448715236
Purwati Ningsih, S.Farm.	2448715237
Regina Selviana Wijaya, S.Farm.	2448715238
Ria M. Rahmatika, S.Farm.	2448715239
Rini Iswanti, S.Farm.	2448715240
Rudolfus Bala Gaan, S.Farm.	2448715241
Ryan Djamiko, S.Farm.	2448715242
Silvia Septiana, S.Farm.	2448715243
Sirilia Mariet Ngompu, S.Farm.	2448715244
Tabytha C. B., S.Farm.	2448715245
Umi Hanik Sekarwati, S.Farm.	2448715246
Weslie Wurangian, S.Farm.	2448715247
Wili Mawarti, S.Farm.	2448715248
Wilujeng Yulita, S.Farm.	2448715249
Yohana Meilani Pujiastuti, S.Farm.	2448715250
Yosefinna Alvianita Janus, S.Farm.	2448715251
Yoseph Ola Kleden, S.Farm.	2448715252

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya sehingga mahasiswa Program Studi Apoteker Periode XLVI Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dapat melaksanakan praktik kerja profesi apoteker di Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur pada Bidang Pengembangan Sumber Daya Kesehatan yang dilaksanakan pada 21 Maret 2016 hingga 23 Maret 2016 dengan lancar dan baik.

Laporan praktik kerja profesi apoteker ini berisi tentang segala hasil kegiatan yang dilakukan oleh para peserta praktik kerja profesi di Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur pada Bidang Pengembangan Sumber Daya Kesehatan. Penulis menyadari bahwa banyak pihak yang telah membantu dan memberi dukungan sehingga pada akhirnya praktik kerja profesi ini dapat terselesaikan. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar – besarnya kepada:

1. One Widyawati, SKM, M.Kes. selaku Kepala Bagian Pengembangan Sumber Daya Kesehatan Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur yang telah memberikan pengarahan dan kesempatan kepada kami sehingga kami dapat melaksanakan praktik kerja profesi apoteker di Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur pada bagian Pengembangan Sumber Daya Kesehatan.
2. Drs. Arief Wirawan, M.Si. dan Bapak Mundzir selaku koordinator pelaksanaan praktik kerja profesi apoteker di Bidang Pengembangan Sumber Daya Kesehatan Dinas Kesehatan

- Provinsi Jawa Timur yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan kepada kami
3. Martha Ervina, M.Si., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan izin dalam pelaksanaan Praktik Kerja Profesi ini.
  4. Senny Y. Esar, M.Sc., Apt. Ketua Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berkenan mengupayakan terlaksananya Praktik Kerja Profesi ini.
  5. Dra. Hj. Emi Sukarti, M.Si., Apt. selaku koordinator praktik kerja profesi apoteker pemerintahan Program Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mengarahkan dan membimbing kami selama praktik kerja profesi ini.
  6. Semua pihak yang telah membantu dalam pelaksanaan praktik kerja profesi apoteker ini.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan ini. Akhir kata dengan segenap kerendahan hati penulis sangat mengharapkan dan merespon baik kritik dan saran agar laporan ini dapat lebih disempurnakan.

Surabaya, Maret 2016

Penulis

## **DAFTAR ISI**

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Lembar Persetujuan Publikasi.....	iii
Daftar Nama Mahasiswa Profesi Apoteker.....	iv
Kata Pengantar.....	vi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Gambar.....	x
Daftar Tabel.....	xi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan.....	3
BAB II. TINJAUAN UMUM DINAS KESEHATAN	
PROVINSI JAWA TIMUR.....	4
2.1. Sejarah dan Riwayat Dinas Kesehatan Secara	
Umum.....	4
2.2. Visi dan Misi Dinas Kesehatan Provinsi Jawa	
Timur .....	5
2.3. Kedudukan, Tugas dan Fungsi Dinas Kesehatan ....	6
2.4. Susunan Organisasi Dinas Kesehatan .....	6
2.5. Unit Pelaksana Teknis Daerah Dinas Kesehatan	
Provinsi Jawa Timur .....	10
2.6. Kegiatan Masing - Masing Sub Bagian .....	10
BAB III. HASIL KEGIATAN.....	33
3.1. Pelaksanaan Program Pelayanan Kesehatan	

Rujukan dan Khusus .....	33
3.2. Pelaksanaan Program Kesehatan Lingkungan.....	36
3.3. Pelaksanaan Program Pelayanan <i>Dengue</i> <i>Haemorrhagic Fever</i> .....	43
3.4. Pelaksanaan Program TB Paru.....	49
BAB IV. KESIMPULAN.....	74
BAB V. SARAN.....	75
DAFTAR PUSTAKA.....	76

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
2.1. Struktur Organisasi Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.	9
3.1. Jejaring Rujukan.....	36
3.2. Manifestasi Infeksi Virus Dengue.....	44
3.3. Perkembangan Persentase CDR dan Success Rate TB Provinsi Jawa Timur Tahun 2009 – 2012.....	50
3.4. Alur Diagnosis pasien TB .....	57

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
3.1. Tahapan Perjalanan Penyakit TB .....	56
3.2. Obat Anti Tuberkulosis Lini Pertama .....	62
3.3. Obat Anti Tuberkulosis yang digunakan dalam Pengobatan Tuberkulosis <i>Multi Drug Resistance</i> .....	62
3.4. Dosis Obat Anti Tuberkulosis Kombinasi Dosis Tetap Kategori 1: 2(HRZE)/ 4H3R3.....	64
3.5. Dosis Paduan Obat Anti Tuberkulosis Kombinasi Dosis Tetap Kategori 1 : 2HRZE/ 4H3R3.....	65
3.6. Dosis Obat Anti Tuberkulosis Kombinasi Dosis Tetap Kategori 2: 2(HRZE)S/ HRZE)/ 5(HR)3E3.....	65
3.7. Dosis Dosis Obat Anti Tuberkulosis Kombinasi Dosis Kategori 2 : 2HRZES/ HRZE/ 5H3R33E3.....	66
3.8. Tabel Hasil Pengobatan Pasien TB .....	69