

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
PUSKESMAS KETABANG  
JL. JAKSA AGUNG SUPRAPTO NO. 10 SURABAYA  
20 NOVEMBER 2017 – 02 DESEMBER 2017**



**PERIODE XLIX**

**DISUSUN OLEH :**

<b>ANTONIUS MARDI TRY PRASOJO, S.Farm.</b>	<b>2448716089</b>
<b>ERNIAWATI, S. Farm.</b>	<b>2448716096</b>
<b>ELLISA WIDJANARKO, S. Farm</b>	<b>2448716094</b>

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA  
2017**

**LEMBAR PENGESAHAN  
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
PUSKESMAS KETABANG  
JL. JAKSA AGUNG SUPRAPTO NO. 10 SURABAYA  
20 NOVEMBER 2017 – 02 DESEMBER 2017**

**DISUSUN OLEH :**

<b>ANTONIUS MARDI TRY PRASOJO, S.Farm</b>	<b>2448716089</b>
<b>ERNIAWATI, S. Farm</b>	<b>2448716096</b>
<b>ELLISA WIDJANARTO, S. Farm</b>	<b>2448716094</b>

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

**DISETUJUI OLEH :**

Pembimbing I,



Moh. Aris P., S.Farm., Apt  
Apoteker Puskesmas Ketabang  
No. SKA : 16.0854/PP.IAI/VIII/2015

Pembimbing II,



Dra. Siti Surdijati, MS., Apt.  
NIK. 241.12.0734  
No. SKA : 00.1398/PP.IAI/XI/2016



**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN  
PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

1. Nama : Antonius Mardi Try Prasojo, S. Farm.  
NPM : 2448716089
2. Nama : Erniawati, S. Farm.  
NPM : 2448716096
3. Nama : Ellisa Widjanarto, S. Farm.  
Npm : 2448716094

Menyetujui Laporan PKPA saya :

Di : Puskesmas Ketabang Surabaya  
Alamat PKPA : Jl. Jaks Agung Suprapto No. 10, Surabaya  
Waktu pelaksanaan : 20 November 2017 – 02 Desember 2017

Untuk dipublikasi/ ditampilkan di internet atau 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 PKPA ini saya buat dengan sebenarnya.



Surabaya, Desember 2017

Yang mewakili,

Antonius Mardi Try Prasojo, S.Farm.

2448716089

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur dan terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Puskesmas Katabang yang dilaksanakan mulai tanggal 20 November 2017 sampai 02 Desember 2017, dapat diselesaikan dengan baik. Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) dilaksanakan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan penerapan atas berbagai ilmu pengetahuan yang telah didapat selama masa perkuliahan serta bertujuan untuk memberikan gambaran secara nyata tentang pelayanan kefarmasian di puskesmas beserta hal-hal yang dilakukan di puskesmas terutama yaitu peran dan tanggung jawab Apoteker di Puskesmas.

Pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini tidak terlepas dari banyak pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan, bimbingan, dan motivasi baik secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini disampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Pihak Puskesmas Katabang Surirabay
  - a. Pimpinan Dinas Kesehatan Kota Surabaya yang telah memberikan kesempatan pada penulis untuk melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas.
  - b. drg. Nuryati Prima E., Sp.KGA selaku Plt Kepala Puskesmas Katabang Surabaya yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker.

- c. M. Aris P., S.Farm., Apt selaku Apoteker di Puskesmas Katabang sekaligus pembimbing harian yang telah meluangkan banyak waktu, dalam membimbing serta memberikan saran selama Praktek Kerja Profesi Apoteker.
  - d. Seluruh staff, dan karyawan Puskesmas Katabang yang turut membantu dan berbagi pengalaman, informasi selama proses Praktek Kerja Profesi Apoteker berlangsung.
  - e. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu proses Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Katabang.
2. Pihak Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
- a. Sumi Widjaja, S.Si., Ph.D., Apt., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
  - b. Elisabeth Kasih, M. Farm. Klin., Apt., selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mengkoordinasikan jalannya Praktek Kerja Profesi Apoteker secara keseluruhan.
  - c. Dra. Siti Surdijati, MS., Apt., selaku koordinator Bidang Minat Puskesmas Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mengkoordinasikan jalannya Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas.
  - d. Dra. Siti Surdijati, MS., Apt., selaku pembimbing Praktek Kerja Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan arahan dan bimbingan selama pelaksanaan PKPA di Puskesmas.

3. Seluruh dosen pengajar Program Studi Profesi Apoteker yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan yang bermanfaat demi kelancaran pelaksanaan PKPA di Puskesmas.
4. Orang tua, saudara, dan seluruh keluarga atas doa, cinta, perhatian, dan dukungan baik moral maupun material yang selalu diberikan selama menempuh pendidikan, pelaksanaan, dan terselesaikannya PKPA Puskesmas ini.
5. Teman-teman seperjuangan Apoteker periode XLIX yang selalu ada saat suka maupun duka, selalu saling memberikan semangat dan dukungan serta teman dan pihak lain yang turut membantu demi kelancaran PKPA Puskesmas ini.

Semoga laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Puskesmas Ketabang Surabaya dapat membantu dan memberikan ilmu yang bermanfaat bagi semua orang dalam memperoleh pengetahuan dan informasi bagi generasi yang akan datang dalam melakukan pekerjaan kefarmasian di Puskesmas.

Surabaya, Desember 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

Halaman

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	i
<b>DAFTAR ISI.....</b>	iv
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	vii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	ix
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1.    Latar Belakang.....	1
1.2.    Tujuan Praktek Kerja Propfesi Apoteker di Puskesmas Ketabang Surabaya.....	4
1.3.    Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Ketabang Surabaya.....	5
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1.    Tinjauan Umum tentang Puskesmas.....	6
2.1.1.    Fungsi Puskesmas.....	7
2.1.2.    Manajemen Puskesmas.....	9
2.1.3.    Struktur Organisasi Puskesmas.....	9
2.1.4.    Kriteria Personalia Puskesmas.....	10
2.1.5.    Upaya Penyelenggaraan Puskesmas.....	10
2.1.6.    Pelayanan Puskesmas.....	12
2.2.    Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas.....	12
2.2.1.    Pengolahan Obat dan Bahan Medis Habis Pakai.....	12
2.2.2.    Pelayanan Farmasi Klinik.....	16

Halaman

2.2.3.	Pengkajian Resep, Penyerahan Obat, dan Pemberian Informasi Obat.....	17
2.2.4.	Pelayanan Informasi Obat.....	18
2.2.5.	Konseling.....	19
2.2.6.	Pemantauan Terapi Obat.....	20
2.2.7.	Evaluasi Penggunaan Obat.....	20
2.2.8.	Sumber Daya Kefarmasian.....	20
2.3.	Dasar Hukum Puskesmas.....	22
2.4.	Sejarah Berdirinya Puskesmas Katabang.....	23
2.5.	Visi dan Misi Puskesmas Katabang.....	26
2.6.	Motto dan Logo Puskesmas Katabang.....	26
2.7.	Struktur Organisasi Puskesmas Katabang.....	27
2.8.	Kebijakan Mutu Puskesmas Katabang.....	29
2.9.	Program Pokok dan Pengembangan Puskesmas Katabang.....	29
2.10.	Strategi Peningkatan dan Pengembangan Puskesmas Katabang.....	30
2.11.	Data Puskesmas Induk.....	31
2.12.	Data Wilayah Puskesmas Katabang.....	32
2.13.	Data Khusus Puskesmas Katabang.....	33
2.13.1.	Tenaga Kerja di Puskesmas Katabang.....	33
2.13.2.	Sarana Puskesmas Katabang.....	34
2.14.	Upaya Kesehatan di Puskesmas Katabang.....	34
2.15.	Puskesmas Induk.....	35
2.15.1.	Puskemas Pembantu (Pustu).....	35
2.15.2.	Pos Pelayanan Terpadu (Posyandu).....	35

Halaman

2.16. Manajemen Unit Obat di Puskesmas Ketabang.....	36
2.16.1. Perencanaan Obat.....	36
2.16.2. Pengadaan Obat.....	38
2.16.3. Penyimpanan dan Penataan Obat.....	39
2.16.4. Pendistribusian Obat.....	40
2.16.5. Pengendalian Obat Golongan Narkotika dan Psikotropika.....	41
2.16.6. Penyimpanan dan Pemusnahan Resep.....	44

**BAB III. HASIL KEGIATAN**

3.1. Kegiatan Pelayanan di Kamar Obat.....	46
3.2. Wawasan tentang Puskesmas.....	47
3.3. Pelayanan di Puskesmas Ketabang.....	53
3.4. Penyuluhan.....	59
3.4.1. Obat Antivirus.....	60
3.4.2. Obat Antijamur.....	68
3.4.3. Obat Gangguan Lambung.....	76

**BAB IV. SIMPULAN DAN SARAN**

4.1. Simpulan.....	86
4.2. Saran.....	87

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	88
-----------------------------	----

<b>LAMPIRAN .....</b>	90
-----------------------	----

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
2.1. Logo Puskesmas Katabang.....	27
2.2. Struktur Organisasi Puskesmas Katabang.....	28
3.1. Anatomi Lambung.....	77
3.2. Infeksi <i>H. pylori</i> pada Mukosa Lambung.....	80
3.3. Efek Asetilkolin, Histamin, Prostaglandin E2, dan Gastrin Pada Sekresi Asam Lambung Oleh Sel Parietal Lambung.....	81

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
2.1. Tenaga Kerja di Puskesmas Katabang.....	33
3.1. Jenis Imunisasi yang Diberikan untuk Tiap Usia.....	58
3.2. Makanan dan Obat yang Dapat Menyebabkan GERD.....	79

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
A. Leaflet Penyuluhan.....	90
B. Tampak Luar Puskesmas Katabang.....	96
C. Tampak Luar Puskesmas Pembantu Kecacil.....	97
D. Wilayah Keerja Puskesmas Katabang.....	98
E. Denah Puskesmas Katabang.....	99
F. Denah Puskesmas Pembantu Kecacil.....	100
G. Alur Pelayanan Puskesmas Katabang.....	101
H. Etiket.....	102
I. Bungkus Puyer.....	103
J. Kartu Stok Puskesmas Keatabang.....	104
K. Tata Letak Obat di Kamar Obat Puskesmas Katabang.....	105
L. Tata Letak Obat di Kamar Obat Puskemas Pembantu Kecacil.....	109
M. Penandaan Obat JKN dan Hight Alert.....	111
N. Termometer dan Termohygro.....	112
O. Contoh Formulir PMR.....	114
P. Contoh Lembar Pemeriksaan Laboratorium Puskesmas Katabang.....	115
Q. Foto Penyuluhan.....	116
R. Foto Bersama Kepala Puskesmas dan Apoteker Puskesmas Katabang.....	119