

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
PUSKESMAS KETABANG  
Jl. JAKSA AGUNG SUPRAPTO No. 10  
SURABAYA  
17 FEBRUARI 2020 – 21 MARET 2020**



**PERIODE LIV**

**DISUSUN OLEH:**

**RYAN HUTAMA, S.Farm.**

**NPM. 2448719040**

**WILLIAM SANTOSO, S.Farm.**

**NPM. 2448719047**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA  
SURABAYA  
2020**

LEMBAR PENGESAHAN


LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
PUSKESMAS KETABANG  
JL. JAKSA AGUNG SUPRAPTO No. 10  
SURABAYA  
17 FEBRUARI 2020 – 21 MARET 2020

DISUSUN OLEH :  
RYAN HUTAMA, S.Farm. NPM. 2448719040  
WILLIAM SANTOSO, S.Farm. NPM. 2448719047

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,



Arya Eka Kuncoro H., S.Farm., Apt.  
APA Puskesmas Ketabang  
No. SKA: 16.8119/PP.IAI/X/2013

Pembimbing II,



Diga Albrian S., M.Farm.Klin. Apt.  
NIK. 241.18.0995  
No. SKA: 16.9385/PP.IAI/III/2014

MENGETAHUI :

Kepala Puskesmas Ketabang



dr. Joyce Hestia Nugrahanti  
NIP. 19750923 200701 2 020

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Ryan Utama, S.Farm.

NPM : 2448719040

Nama : William Santoso, S.Farm.

NPM : 2448719047

Menyetujui laporan PKPA saya :

Di : Puskesmas Ketabang

Alamat : Jl. Jaksa Agung Suprpto No. 10, Surabaya

Waktu Pelaksanaan : 17 Februari – 21 Maret 2020

Untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Unika Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 25 Maret 2020



Ryan Utama, S. Farm.

NPM. 2448719040

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat mengikuti Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Ketabang Surabaya pada tanggal 17 Februari – 21 Maret 2020 dengan baik. Tujuan dari penyusunan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini adalah untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh gelar profesi Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Menyadari bahwa banyak pihak yang telah membantu, memberi dukungan dan bimbingan hingga pada akhirnya terselesaikanlah Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dengan baik, maka penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa yang selalu menyertai, membimbing, dan memberkati penulis selama pengerjaan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker,
2. Dinas Kesehatan Kota Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada kami untuk dapat melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas,
3. dr. Joyce Hestia Nugrahanti selaku Kepala Puskesmas Ketabang Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada kami untuk dapat melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas,
4. Arya Eka Kuncoro Hadi, S.Farm., Apt. selaku Apoteker Penanggung jawab Ruang Farmasi di Puskesmas Ketabang sekaligus pembimbing I yang telah meluangkan waktu dan tenaganya untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker dan penyusunan laporan,
5. Diga Albrian Setiadi, S.Farm., M.Farm.Klin., Apt. selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan tenaganya untuk membimbing dan

mengarahkan penulis dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker dan penyusunan laporan,

6. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., Apt. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, dan Elisabeth Kasih, M.Farm.Klin., Apt selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya,
7. Ida Ayu Andri P., S.Farm., M.Farm., Apt., selaku Koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas yang telah mengoordinasi jalannya Praktek Kerja Profesi Apoteker secara keseluruhan,
8. Teman-teman Apoteker Periode LIV Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah bersama-sama melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker,
9. Semua pihak yang penulis tidak dapat sebutkan satu persatu.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan, maupun pustaka yang digunakan, penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan ini. Semoga hasil Praktek Kerja Profesi Apoteker yang tertuang dalam laporan ini dapat memberikan manfaat bagi kemaslahatan masyarakat.

Surabaya, 25 Maret 2020

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker .....	3
1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker .....	4
<b>BAB II TINJAUAN UMUM PUSKESMAS KETABANG</b>	
2.1. Profil Umum Puskesmas Ketabang .....	5
2.2. Waktu Kegiatan .....	5
2.3. Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Bahan Medis Habis Pakai .....	5
2.3.1. Perencanaan .....	6
2.3.2. Pengadaan dan Permintaan .....	9
2.3.3. Penerimaan .....	10
2.3.4. Penyimpanan .....	11
2.3.5. Pendistribusian .....	12
2.3.6. Pengendalian .....	13
2.3.7. Pencatatan dan Pelaporan .....	14
2.3.8. Penarikan dan Pemusnahan .....	15
2.4. Pelayanan Farmasi Klinik .....	17
2.4.1. Pelayanan Resep .....	17
2.4.2. Pelayanan Informasi Obat .....	18
2.4.3. Pelayanan Kefarmasian di Rumah .....	19

	Halaman
2.4.4. Pemantauan Terapi Obat .....	19
2.4.5. Konseling .....	20
<b>BAB III LAPORAN HASIL KEGIATAN</b>	
3.1. Pelayanan Kefarmasian di Rumah .....	21
3.2. Konseling .....	25
3.3. Penyuluhan di Puskesmas Ketabang .....	27
3.3.1. Nama Kegiatan .....	27
3.3.2. Tujuan Kegiatan .....	28
3.3.3. Sasaran Kegiatan .....	28
3.3.4. Bentuk Kegiatan .....	28
3.3.5. Pelaksanaan Kegiatan .....	28
3.3.6. Kuisisioner Evaluasi Pemahaman Pendengar .....	29
3.3.7. Media .....	29
3.3.8. Dokumentasi.....	31
3.4. Pembuatan Leaflet .....	32
3.5. Pembuatan Nomor Antrian .....	34
<b>BAB IV PEMBAHASAN</b>	
4.1. Pembahasan Resep .....	35
4.1.1. Pembahasan Resep I .....	35
4.1.2. Pembahasan Resep II .....	47
4.1.3. Pembahasan Resep III .....	60
4.1.4. Pembahasan Resep Geriatri .....	71
4.1.5. Pembahasan Resep Pediatri .....	87
<b>BAB V KESIMPULAN</b> .....	<b>96</b>
<b>BAB VI SARAN</b> .....	<b>98</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>99</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>100</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Surat edaran BPOM tentang penarikan ranitidin .....	16
2.2. Ranitidin yang dipisahkan karena ditarik dari peredaran.....	17
3.1. Dokumentasi pelayanan kefarmasian di rumah pasien .....	24
3.2. Data alergi yang ditambahkan di rekam medik pasien .....	26
3.3. Resep yang telah diganti dengan obat lain.....	27
3.4. Leaflet cara meningkatkan daya tahan tubuh.....	30
3.5. Dokumentasi penyuluhan di ruang tunggu Puskesmas Ketabang.....	31
3.6. Leaflet sesak nafas (asma) .....	32
3.7. Leaflet cerdas memilih obat flu .....	33
3.8. Nomor antrian obat .....	34
4.1. Resep I.....	35
4.2. Etiket Amlodipin 10 mg .....	42
4.3. Etiket Allopurinol 100 mg .....	43
4.4. Etiket Simvastatin 10 mg.....	43
4.5. Resep II.....	47
4.6. Etiket Nifedipin 10 mg .....	55
4.7. Etiket Vitamin B1 .....	56
4.8. Etiket Simvastatin 10 mg resep II.....	56
4.9. Etiket Allopurinol 100 mg resep II.....	56
4.10. Resep III .....	60
4.11. Etiket Ciprofloxacin 500 mg.....	67
4.12. Etiket Parasetamol .....	67
4.13. Etiket Antasida .....	68
4.14. Resep Geriatri.....	71
4.15. Etiket Glimepirid 2 mg .....	81



<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
4.16. Etiket Metformin 500 mg .....	82
4.17. Etiket Ibuprofen 400 mg .....	82
4.18. Etiket Kalk .....	83
4.19. Resep Pediatri .....	87
4.20. Etiket Puyer .....	93

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
2.1. Jadwal PKPA di Puskesmas Ketabang .....	5
3.1. Lembar Konseling Pasien .....	21
3.2. Lembar Pemantauan Terapi Obat .....	22
3.3. Lembar Dokumentasi Pelayanan Kefarmasian di Rumah .....	23
3.4. Lembar Dokumentasi Konseling .....	25
4.1. Skrining Administrasi Resep I.....	36
4.2. Skrining Farmasetik Resep I.....	36
4.3. Kesesuaian Dosis Obat Resep I .....	41
4.4. Skrining Administrasi Resep II.....	48
4.5. Skrining Farmasetik Resep II .....	48
4.6. Kesesuaian Dosis Obat Resep II.....	54
4.7. Skrining Administrasi Resep III.....	61
4.8. Skrining Farmasetik Resep III.....	61
4.9. Kesesuaian Dosis Obat Resep III.....	66
4.10. Skrining Administrasi Resep Geriatri.....	72
4.11. Skrining Farmasetik Resep Geriatri.....	72
4.12. Kesesuaian Dosis Obat Resep Geriatri .....	80
4.13. Skrining Administrasi Resep Pediatri.....	87
4.14. Skrining Farmasetik Resep Pediatri.....	88
4.15. Kesesuaian Dosis Obat Resep Pediatri .....	92

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
Lampiran A. Tampak Luar Puskesmas Ketabang.....	100
Lampiran B. Gudang Penyimpanan Obat .....	101
Lampiran C. Penyimpanan Obat di Bagian Pelayanan Apotek .....	102
Lampiran D. Tata Letak Obat di Gudang Apotek.....	103
Lampiran E. Lemari Penyimpanan Narkotika dan Psikotropika .....	105
Lampiran F. Penyimpanan Obat Rusak / Kadaluarsa .....	106
Lampiran G. Kartu Persediaan Barang .....	107
Lampiran H. KIPI Kit.....	108
Lampiran I. Penyimpanan Vaksin .....	109
Lampiran J. Kelengkapan Penyimpanan Vaksin .....	110
Lampiran K. Penyimpanan Obat Pustu.....	111
Lampiran L. Peralatan Peracikan.....	113
Lampiran M. Form Pelaporan Obat Rusak/Kadaluarsa .....	114
Lampiran N. Berita Acara Pengembalian Obat Rusak/Kadaluarsa.....	115