

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI
APOTEKER
DI
PUSKESMAS KENJERAN
JL. TAMBAK DERES NO.2, SURABAYA
1 JULI – 31 JULI 2019**



PERIODE LIII

DISUSUN OLEH :

**MERLYN XUMARA, S.Farm. NPM. 2448718094
OVI SETYAWATI, S.Farm. NPM. 2448718098**

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

JULI 2019

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
PUSKESMAS KENJERAN
JL. TAMBAK DERES NO.2, SURABAYA
1 JULI – 31 JULI 2019**

DISUSUN OLEH:

**MERLYN XUMARA, S.Farm. NPM. 2448718094
OVI SETYAWATI, S.Farm. NPM. 2448718098**

**MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI
APOTEKER
PERIODE LIII
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA**

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,

Pembimbing II,



Citra Z., S. Farm. Apt.
No. SKA: 16.3535/PP.IAI/VI/2019



Galuh A.P., M.Farm.Klin., Apt
No. SKA: 16.0448/PP.IAI/XII/2014

Mengetahui,



Drg. Esti Sriwuri
NIP. 196012171987032008
Kepala Puskesmas Kenjeran

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Merlyn Xumara

NPM : 2448718094

Menyetujui laporan PKPA kami:

Tempat : Puskesmas Kenjeran

Alamat : Jl. Tambak Deres No. 2, Surabaya

Waktu pelaksanaan : 1- 31 Juli 2019

Untuk dipublikasikan 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 kami buat sebenarnya.

Surabaya, Agustus 2019



Merlyn Xumara

2448718094

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat, rahmat dan karunia-Nya, sehingga Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Kenjeran pada tanggal 1 Juli hingga 31 Juli 2019 ini dapat terselesaikan dengan baik. Praktek Kerja Profesi Apoteker ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi profesi Apoteker dan memperoleh gelar Apoteker pada Program Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat terselesaikan dengan baik dengan adanya bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini kami ingin menyampaikan rasa syukur dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dinas Kesehatan Kota Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada kami untuk dapat melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas.
2. drg. Esti Sriwuri selaku Kepala Puskesmas Kenjeran.
3. Citra Z., S. Farm., Apt. selaku Apoteker di Puskesmas Kenjeran serta menjadi Pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan ilmu, wawasan, pengalaman, bimbingan, arahan, serta memberikan masukan bimbingan, selama pelaksanaan dan penyusunan laporan PKPA ini.
4. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D, Apt., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
5. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D, Apt., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

6. Elisabeth Kasih, S. Farm, M. Farm. Klin., Apt. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker.
7. Galuh Nawang P., M.Farm.Klin., Apt. selaku pembimbing II, yang telah banyak memberikan bimbingan, masukan dan petunjuk agar Praktek Kerja Profesi ini dapat terlaksana dan terselesaikan dengan baik.
8. Bu Maimunah selaku Asisten Apoteker di Puskesmas Kenjeran yang telah membantu, membimbing dan memberikan banyak pengetahuan.
9. Orang tua, saudara dan keluarga yang selalu memberi dukungan baik moral maupun material serta tak henti-hentinya dalam memberikan semangat untuk dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker bidang Puskesmas ini dengan sebaik-baiknya.
10. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker angkatan LIII yang telah berjuang bersama-sama dalam suka dan duka sampai tersusun dan terlaksananya laporan Praktek Kerja Profesi ini.
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang ikut membantu selama kegiatan Praktek Kerja Profesi.

Kami menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, maka kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan generasi di masa mendatang. Semoga Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat bermanfaat dan memberikan sumbangan yang berarti bagi banyak pihak dalam memperoleh pengetahuan dan informasi.

Surabaya, Agustus 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Praktek Kerja Profesi Apoteker	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker di UPTD Puskesmas Kenjeran	4
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker di UPTD Puskesmas Kenjeran.....	5
BAB II TINJAUAN UMUM INSTANSI TEMPAT PKPA ...	6
2.1 Tinjauan tentang Pusat Kesehatan Masyarakat (Puskesmas) ...	6
2.1.1 Definisi, Tugas dan Fungsi Puskesmas.....	6
2.1.2 Pengkategorian Puskesmas	8
2.1.3 Organisasi Puskesmas.....	10
2.1.4 Upaya Kesehatan Puskesmas	11
2.1.5 Jaringan Pelayanan, Jejaring Fasilitas Pelayanan Kesehatan dan Sistem Rujukan.....	12
2.1.6 Pendanaan Puskesmas.....	13
2.2 Tinjauan tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas	13
2.2.1 Pengertian, Tujuan dan Jenis Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas.....	13
2.3 Sumber Daya Manusia	23
2.4 Sarana dan Prasarana.....	24
2.4.1 Ruang Penerimaan Resep.....	24

	Halaman
2.4.2 Ruang Pelayanan Resep dan Peracikan.....	24
2.4.3 Ruang Penyerahan Obat.....	24
2.4.4 Ruang Konseling.....	24
2.4.5 Ruang Pentimpanan Obat dan Bahan Medis Habis Pakai.....	25
2.4.6 Ruang Arsip	25
BAB III HASIL KEGIATAN	26
3.1 Waktu Kegiatan.....	26
3.2 Tempat Kegiatan	26
3.3 Sejarah UPTD Puskesmas Kenjeran	26
3.4 Visi dan Misi UPTD Puskesmas Kenjeran.....	27
3.5 Lokasi dan Bangunan.....	28
3.5.1 Keadaan Geografis.....	28
3.5.2 Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Kenjeran.....	28
3.6 Struktur Organisasi dan Personalia	28
3.7 Sarana dan Prasarana Penunjang	30
3.7.1 Sarana Penunjang.....	30
3.7.2 Prasarana Penunjang	33
3.8 Sistem Manajemen	34
3.9 Jenis Obat yang Tersedia.....	39
3.10 Program Kerja	40
3.11 Mekanisme Kegiatan.....	42
3.12 Pelayanan Kefarmasian	43
3.12.1 Pelayanan Resep di UPTD Peskesmas Kenjeran	43
3.12.2 Pelayanan Konseling di UPTD Puskesmas Kenjeran ...	45
3.13 Penyuluhan di UPTD Puskesmas Kenjeran	45
BAB IV PEMBAHASAN RESEP	49

	Halaman
4.1 Pembahasan Resep Terpilih	49
4.1.1 Resep Kardiovaskular	49
4.1.2 Resep Diabetes Melitus.....	60
4.1.3 Resep Infeksi.....	70
4.1.4 Resep Geriatri	78
4.1.5 Resep Pediatri	88
BAB V KESIMPULAN	94
BAB VI SARAN	95
DAFTAR PUSTAKA	96
LAMPIRAN	98

DAFTAR TABEL

	Halaman
3.1 Jadwal PKPA di UPTD Puskesmas Kenjeran	26
3.2 Tenaga Kerja di UPTD Puskesmas Kenjeran.....	29
3.3 Pelayanan Kesehatan di Luar UPTD Puskesmas Kenjeran.....	36
3.4 Obat yang Tersedia di UPTD Puskesmas Kenjeran	39
4.1 Skrining Administrasi Resep Kardiovaskular	50
4.2 Skrining Farmasetik Resep Kardiovaskular	50
4.3 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep Antihipertensi.....	56
4.4 Skrining Administrasi Diabetes Melitus	60
4.5 Skrining Farmasetik Resep Diabetes Melitus.....	61
4.6 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep Diabetes Melitus.....	66
4.7 Skrining Administrasi Resep Infeksi.....	70
4.8 Skrining Farmasetik Resep Infeksi.....	71
4.9 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep Infeksi	75
4.10 Skrining Administrasi Resep Geriatri	79
4.11 Skrining Farmasetik Resep Geriatri	79
4.12 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep Geriatri	84
4.13 Skrining Administrasi Resep Pediatri	88
4.14 Skrining Farmasetik Resep Pediatri	89
4.15 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep Pediatri	91

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
3.1 Struktur organisasi UPTD Puskesmas Kenjeran	29
3.2 Alur pengadaan dan penerimaan obat	38
3.3 <i>Leaflet</i> gastroenteritis	48
4.1 Resep Kardiovaskular	49
4.2 Etiket Amlodipin tablet	57
4.3 Etiket Bisoprolol	57
4.4 Etiket Ibuprofen tablet.....	57
4.5 Resep Diabetes Melitus.....	60
4.6 Etiket Glimepirid tablet.....	67
4.7 Etiket Metformin tablet	67
4.8 Etiket Vitamin B1 tablet.....	67
4.9 Resep Infeksi.....	70
4.10 Etiket Ciprofloxacin tablet	76
4.11 Etiket Asam Mefenamat tablet.....	76
4.12 Resep Geriatri.....	78
4.13 Etiket Simvastatin tablet.....	85
4.14 Etiket Vitamin B1 tablet.....	85
4.15 Etiket Vitamin B Kompleks tablet	85
4.16 Resep Pediatri.....	88
4.17 Etiket Isoniazid.....	92

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A. Macam-macam etiket di UPTD Puskesmas Kenjeran.....	98
B. Penataan Obat di Kamar Obat.....	99
C. LASA dan High Alert	100
D. Penyuluhan di UPTD Puskesmas Kenjeran	101