

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
UPTD PUSKESMAS BANYU URIP
JL. BANYU URIP KIDUL VI NO. 8
SURABAYA
17 FEBRUARI 2020 – 21 MARET 2020**



PERIODE LIV

DISUSUN OLEH:

**CHRISTINE KUSUMA, S. Farm. 2448719014
MOCHAMMAD RAFDI, S. Farm. 2448719030**

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

2020

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
UPTD PUSKESMAS BANYU URIP
JL. BANYU URIP KIDUL VI NO. 8, SURABAYA
17 FEBRUARI 2020 – 21 MARET 2020

DISUSUN OLEH:

CHRISTINE KUSUMA, S. Farm. 2448719014
MOCHAMMAD RAFDI, S. Farm. 2448719030

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,

Dewi Nurhayati, S. Farm., Apt.
APA UPTD Puskesmas Banyu Urip
SIPA: 19840103/SIPA-35.78/2016/2956

Pembimbing II,

Ida Ayu A. P., M. Farm., Apt.
NIK: 241.18.1017
SKA: 16.7773/PP.IAI/X/2018



Dr. Tenny Septania
Kepala UPTD Puskesmas Banyu Urip
NIP: 19600927 1987112001

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

1. Nama : Christine Kusuma, S. Farm.
NRP : 2448719014
2. Nama : Mohammad Rafdi, S. Farm.
NRP : 2448719030

Menyetujui laporan PKPA kami:

Di : UPTD Puskesmas Banyu Urip
Alamat : Jl. Banyu Urip Kidul VI No. 8 Surabaya
Waktu : 17 Februari – 21 Maret 2020

Untuk dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain (*Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademis sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta

Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKPA ini kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 2 April 2020



Mohammad Rafdi, S. Farm.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di UPTD Puskesmas Banyu Urip yang dilaksanakan pada 17 Februari – 21 Maret 2020 dapat terselesaikan. Penyusunan laporan ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Kami mengucapkan teriman kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu selama proses pembuatan laporan ini dan selama PKPA berlangsung:

1. Tuhan Yang Maha Esa yang selalu menyertai selama PKPA dan penggeraan laporan PKPA Apotek.
2. Ibu Dewi Nurhayati, S. Farm., Apt. dan Ibu Ida Ayu A.P., M. Farm., Apt. selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu dan tenaga serta memberikan dukungan, pemikiran, petunjuk dan saran yang sangat berharga dari awal hingga akhir PKPA dan penggeraan laporan PKPA Puskesmas berlangsung.
3. Ibu Restry Sinansari, M. Farm., Apt. selaku penasehat akademik yang telah mendukung, memberi semangat dan, membantu memberi masukan dari awal hingga akhir kegiatan Profesi Apoteker berlangsung.
4. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., Apt. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, Ibu Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan Ibu

Elisabeth Kasih, M. Farm., Apt. selaku Kaprodi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah menyediakan pelayanan yang terbaik selama kegiatan Profesi Apoteker dan memberikan kesempatan untuk dapat melaksanakan PKPA.

5. Ibu Ida Ayu A.P., M. Farm., Apt. selaku koordinator Bidang Puskesmas yang telah membantu mengkoordinasikan Puskesmas-puskesmas dalam pelaksanaan PKPA di Puskesmas.
6. Bapak dan Ibu yang berada di Puskesmas Banyu Urip yang telah membantu dan membimbing selama kegiatan PKPA berlangsung.
7. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan dukungan moral dan materi sehingga kegiatan PKPA dan laporan PKPA Puskesmas ini terselesaikan dengan baik.
8. Teman-teman CG EY 55 Nicholas Lengkong, Dian Amanda, Ayu Mun, Ayu S., Dhian, Manuel Budijanto, Natalia, Ronasari, dan Aditya yang selalu menyemangati, mendoakan, dan memberi masukan selama proses PKPA dan penggerjaan laporan PKPA Puskesmas.
9. Semua pihak lain yang tidak dapat tuliskan satu per satu, yang telah memberikan bantuan selama proses PKPA dan penggerjaan laporan PKPA Puskesmas ini, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Semoga laporan PKPA Puskesmas ini dapat membantu dan bermanfaat bagi masyarakat serta dapat memberikan gambaran mengenai PKPA di Puskesmas. Dengan keterbatasan pengalaman,

pengetahuan, maupun pustaka yang ditinjau, kami menyadari kekurangan dalam penulisan laporan PKPA Puskesmas ini. Akhir kata kami sangat mengharapkan kritik dan saran agar naskah skripsi ini dapat lebih disempurnakan.

Surabaya, 2 April 2020

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I: PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi di Puskesmas.....	3
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi di Puskesmas.....	4
BAB II: TINJAUAN UMUM INSTANSI TEMPAT PKPA	5
2.1 Definisi, Tugas, dan Fungsi Puskesmas	5
2.2 Sejarah/Riwayat Puskesmas Banyu Urip	8
2.3 Lokasi dan Bangunan	9
2.3.1 Keadaan Geografis	9
2.3.2 Kependudukan (Jumlah Penduduk, Piramida Penduduk)	11
2.3.3 Jumlah Pemberdayaan Masyarakat	13
2.3.4 Jumlah Jaringan Puskesmas dan Jejaring	14
2.4 Struktur Organisasi dan Personalia	15
2.4.1 Struktur Organisasi.....	15
2.4.2 Personalia.....	16
2.5 Pelayanan/Upaya kesehatan di Puskesmas Banyu Urip....	17
2.5.1 Upaya Kesehatan Perorangan	17
2.5.2 Upaya Kesehatan Masyarakat.....	20
2.6 Alur Pelayanan di Puskesmas Banyu Urip.....	21
2.6.1 Persyaratan Pelayanan	21

	Halaman
2.6.2 Pelayanan Obat di Puskesmas Banyu Urip.....	22
2.7 Program Kerja.....	24
2.7.1 Upaya Kesehatan Essensial	24
2.7.2 Upaya Kesehatan Pengembangan	24
2.7.3 Program Unggulan	25
2.7.4 Program Inovasi	25
BAB III: LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	26
3.1 Waktu dan Tempat Kegiatan PKPA.....	26
3.2 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Bahan Medis Habis Pakai	26
3.2.1 Perencanaan Kebutuhan.....	27
3.2.2 Permintaan	28
3.2.3 Penerimaan.....	29
3.2.4 Penyimpanan.....	30
3.2.5 Pendistribusian	31
3.2.6 Pengendalian	32
3.2.7 Pencataan, Pelaporan, dan Pengarsipan.....	33
3.2.8 Pengembalian dan Pemusnahan	35
3.3 Pelayanan Farmasi Klinik.....	36
3.3.1 Pengkajian Resep, Penyerahan Obat, dan Pemberian Informasi Obat.....	36
3.3.2 Pelayanan Informasi Obat (PIO)	37
3.3.3 Konseling	37
3.3.4 Pemantauan dan Pelaporan Efek Samping Obat....	38
3.3.5 Evaluasi Penggunaan Obat	38
3.4 Pelayanan Program TB di Puskesmas Banyu Urip Surabaya	39

Halaman

3.5 Pelayanan Pasien Rujuk Balik di Puskesmas Banyu Urip Surabaya	40
3.6 Pengelolaan Sediaan Vaksin di Puskesmas Banyu Urip Surabaya	41
3.7 Kegiatan Penyuluhan.....	43
3.7.1 Penyuluhan Hipertensi di Posyandu Lansia.....	43
3.7.2 Penyuluhan Diabetes di Puskesmas Banyu Urip	43
3.8 Kegiatan <i>Home Pharmacy Care</i>	44
BAB IV: PEMBAHASAN	58
4.1 Pembahasan Resep Antidiabetes.....	58
4.2 Pembahasan Resep Gastrointestinal.....	67
4.3 Pembahasan Resep Antiinflamasi.....	75
4.4 Pembahasan Resep Geriatri	83
4.5 Pembahasan Resep Pediatri	90
BAB V: KESIMPULAN	99
BAB VI: SARAN.....	100
DAFTAR PUSTAKA.....	101
LAMPIRAN.....	102

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Kondisi Pembagian Ruang di Wilayah Puskesmas Banyu Urip Tahun 2019	11
Tabel 2.2 Distribusi Penduduk Menurut Kelompok Umur Wilayah Kerja Puskesmas Banyu Urip Tahun 2018	12
Tabel 2.3 Jumlah Pemberdayaan Masyarakat di Wilayah Puskesmas Banyu Urip Tahun 2019	13
Tabel 2.4 Jumlah Sarana Industri dan Perekonomian di Wilayah Puskesmas Banyu Urip Tahun 2019	14
Tabel 2.5 Jumlah Sarana Industri dan Perekonomian di Wilayah Puskesmas Banyu Urip Tahun 2019	14
Tabel 2.6 Jumlah Sumber Daya Manusia di Wilayah Puskesmas Banyu Urip Tahun 2019	16
Tabel 3.1 Jadwal PKPA di Puskesmas Banyu Urip	26
Tabel 3.2 Rekam Medis Ny. R	45
Tabel 3.3 Skrining Administratif Resep <i>Home Care</i> Ny. R....	47
Tabel 3.4 Skrining Farmasetis Resep <i>Home Care</i> Ny. R.....	47
Tabel 3.5 Kesesuaian Dosis Resep dengan Dosis Pustaka dan <i>Drug Related Problems</i> (DRP)	48

DAFTAR GAMBAR

	Halaman	
Gambar 2.1	Denah Lokasi Puskesmas Banyu Urip	10
Gambar 2.2	Struktur Organisasi Puskesmas Banyu Urip	15
Gambar 2.3	Alur Pelayanan Rawat Jalan Puskesmas Banyu Urip	22
Gambar 3.1	Alur Rujuk Balik.....	40
Gambar 3.2	Kategori <i>Vial Vaccine Monitor</i> (VVM)	42
Gambar 3.3	Resep Ny. R.....	46
Gambar 3.4	Etiket Amlodipine 5 mg.....	54
Gambar 3.5	Etiket Simvastatin 10 mg	54
Gambar 4.1	Etiket Glimepiride.....	63
Gambar 4.2	Etiket Metformin	63
Gambar 4.3	Etiket Omeprazole	72
Gambar 4.4	Etiket Domperidone	72
Gambar 4.5	Etiket Dexamethasone.....	79
Gambar 4.6	Etiket Vitamin C	80
Gambar 4.7	Etiket Natrium Diklofenak	87
Gambar 4.8	Etiket Vitamin B1	88
Gambar 4.9	Etiket Puyer	98

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran A	Macam Etiket di Puskesmas Banyu Urip.....	102
Lampiran B	Blanko Kartu Stok Puskesmas Banyu Urip	103
Lampiran C	Wadah Bungkus Racikan Puyer Puskesmas Banyu Urip.....	104
Lampiran D	Penyimpanan Vaksin di Puskesmas Banyu Urip .	105
Lampiran E	Brosur Penyuluhan Hipertensi di Posyandu Lansia	106
Lampiran F	Poster Penyuluhan Hipertensi di Posyandu Lansia	107
Lampiran G	Dokumentasi Penyuluhan Hipertensi di Posyandu Lansia.....	108
Lampiran H	Brosur Penyuluhan Diabetes Mellitus di Puskesmas Banyu Urip	109
Lampiran I	Poster Penyuluhan Diabetes Mellitus di Puskesmas Banyu Urip	110
Lampiran J	Dokumentasi Penyuluhan Diabetes Mellitus di Puskesmas Banyu Urip	111
Lampiran K	Dokumentasi <i>Home Care</i>	112