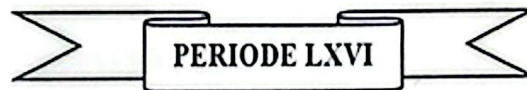
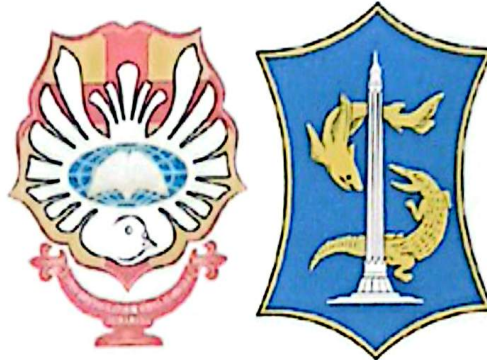


 14/28
7

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER DI
PUSKESMAS BANYU URIP
JL. BANYU URIP KIDUL VI/8, KEC SAWAHAN, SURABAYA
13 APRIL 2026 - 09 MEI 2026**



DISUSUN OLEH:

NI PUTU RIRIN LISTYADEWI	2448725074
NONIK TRI WAHYUNINGSIH	2448725075
OCTAVIANUS KALISTUS L.	2448725076

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2026**

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTIK PROFESI APOTEKER
DI PUSKESMAS BANYU URIP
JL. BANYU URIP KIDUL VI/8, KECAMATAN SAWAHAN, SURABAYA
13 APRIL 2026 - 09 MEI 2026**

DISUSUN OLEH:

NI PUTU RIRIN LISTYADEWI	2448725074
NONIK TRI WAHYUNINGSIH	2448725075
OCTAVIANUS KALISTUS L.	2448725076

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I



apt. Wahvu Surya Sukana, S. Farm
500.16.7.2/179/B/SIPA/436.7.15/2026

Pembimbing II



Dr. apt. R. M. Wuryanto H., S. Farm., M.Sc
NIK. 241.10.0750

Mengetahui

Kepala UPTD Puskesmas Banyu Urip Surabaya



dr. Nina Apriyanti, M.Kes
NIP. 19761005 200604 2 025

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA

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

1. Nama : Ni Putu Ririn Listyadewi
NRP : 2448725074
2. Nama : Nonik Tri Wahyuningsih
NRP : 2448725075
3. Nama : Octavianus Kalistus L.
NRP : 2448725076

Menyetujui laporan PKPA saya,

Di : Puskesmas Banyu Urip

Alamat : Jl. Banyu Urip kidul VI/8, Kecamatan Sawahan, Surabaya

Waktu Pelaksanaan : 13 April 2026 - 09 Mei 2026

Untuk dipublikasikan/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 ini surat pernyataan persetujuan publikasi Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 09 Mei 2026

Yang menyatakan



Ni Putu Ririn Listyadewi, S. Farm

NRP. 2448725074

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker dengan judul Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Banyu Urip Jl. Banyu Urip Kidul VI/8, Kec Sawahan, Surabaya 13 April 2026 - 09 April 2026 dapat terselesaikan dengan baik. Keberhasilan dalam penyelesaian Laporan PKPA ini tidak terlepas dari dukungan, bantuan serta doa dari banyak pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. apt. Wahyu Surya Sukana, S.Farm selaku apoteker penanggung jawab di Puskesmas Banyu Urip dan juga selaku pembimbing 1 yang telah membimbing dan telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan PKPA di Puskesmas Banyu Urip Surabaya dan Dr. apt. R.M. Wuryanto H.,S.Farm., M,Sc. selaku pembimbing 2 yang telah membimbing dengan penuh kesabaran dan pengertiannya selama penyusunan laporan berlangsung.
2. apt. Vania Denise Djunaidy., M. Farm.Klin selaku koordinator puskesmas yang telah memberikan bimbingan, arahan dan nasihat selama masa PKPA berlangsung.
3. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. selaku Kepala Program Studi Profesi Apoteker yang telah membantu dan memberikan kesempatan penulis untuk melaksanakan PKPA di Puskesmas.
4. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan Dr. apt. Martha Ervina, S.Si., M.Si., selaku Dekan Fakultas Farmasi Widya Mandala Surabaya.
5. Kedua orang tua yang selalu memberi dukungan dan mendoakan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker dengan baik.

Penulis menyadari bahwa laporan PKPA ini masih jauh dari kata sempurna sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran dari seluruh pihak. Semoga laporan PKPA ini bermanfaat dan memberikan informasi yang berguna bagi banyak pihak dalam memperoleh pengetahuan.

Surabaya, 09 Mei 2026

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan PKPA.....	2
1.3 Manfaat.....	3
BAB 2 TINJAUAN UMUM PUSKESMAS BANYU URIP.....	4
2.1 Sejarah Puskesmas Banyu Urip.....	4
2.2 Lokasi dan Bangunan Puskesmas Banyu Urip.....	5
2.2.1 Lokasi Puskesmas Banyu Urip.....	5
2.2.2 Bangunan Puskesmas Banyu Urip.....	6
2.3 Struktur Organisasi dan Personalia.....	8
2.4 Jenis dan Jadwal Pelayanan di Puskesmas Banyu Urip.....	8
2.5 Tinjauan Tentang Sistem Manajerial di Puskesmas Banyu Urip.....	9
2.5.1 Perencanaan.....	9
2.5.2 Pengadaan.....	9
2.5.3 Penerimaan.....	10
2.5.4 Penyimpanan.....	11
2.5.5 Pendistribusian.....	12
2.5.6 Pemusnahan.....	13
2.5.7 Pengendalian.....	14
2.5.8 Pencatatan dan Pelaporan.....	14
2.6 Tinjauan Tentang Kegiatan Pelayanan Farmasi Klinis di Puskesmas Banyu Urip.....	16
2.6.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep.....	16
2.6.2. Pelayanan Khusus.....	17
2.6.3 Pelayanan Informasi Obat (PIO) dan Konseling.....	17
2.6.4 Visite dan Pemantauan Terapi.....	17
2.6.5 Evaluasi Penggunaan Obat (EPO)	18
BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	20
3.1 Pembahasan Tugas Manajerial Sediaan Farmasi.....	20
3.1.1 Profil 5 Antibiotik dengan Penggunaan Terbanyak pada Bulan Februari.....	20
3.1.2 Profil 5 Antibiotik dengan Penggunaan Terbanyak pada Bulan Maret.....	28
3.1.3 Profil 5 Antibiotik dengan Penggunaan Terbanyak pada Bulan April.....	35
3.2 Pembahasan Resep Kardiovaskular.....	42
3.2.1 Definisi Penyakit.....	42
3.2.2 Patofisiologi Penyakit.....	42
3.2.3 Tatalaksana Terapi.....	43
3.2.4 Resep Pasien.....	44
3.2.5 Data Pasien.....	45
3.2.6 Hasil Analisis Kesesuain Resep.....	45
3.2.7 Tinjauan Farmakokinetika, Farmakodinamik dan Dosis Obat.....	46

3.2.8	Rancangan Pelayanan Resep.....	48
3.2.9	KIE pada Pasien.....	49
	3.2.10 Pembahasan.....	50
3.3	Pembahasan Resep Gangguan Sistem Endokrin.....	52
	3.3.1 Definisi dan Klasifikasi Diabetes Melitus.....	52
	3.3.2 Patofisiologi Penyakit.....	52
	3.3.3 Tatalaksana Terapi.....	54
	3.3.4 Resep Pasien.....	56
	3.3.5 Data Pasien.....	56
	3.3.6 Hasil Analisis Kesesuain Resep.....	56
	3.3.7 Tinjauan Farmakokinetika, Farmakodinamik dan Dosis Obat.....	58
	3.3.8 Rancangan Pelayanan Resep.....	60
	3.3.9 KIE pada Pasien.....	61
	3.3.10 Pembahasan.....	62
3.4	Pembahasan Resep Penyakit Infeksi	64
	3.4.1 Definisi Penyakit.....	64
	3.4.2 Patofisiologi Penyakit.....	64
	3.4.3 Tatalaksana Terapi.....	64
	3.4.4 Resep Pasien.....	66
	3.4.5 Data Pasien.....	67
	3.4.6 Hasil Analisis Kesesuain Resep.....	67
	3.4.7 Tinjauan Farmakokinetika, Farmakodinamik dan Dosis Obat.....	68
	3.4.8 Rancangan Pelayanan Resep.....	70
	3.4.9 KIE pada Pasien.....	72
	3.4.10 Pembahasan.....	73
3.5	Pembahasan Resep Pediatri.....	73
	3.5.1 Definisi Penyakit.....	73
	3.5.2 Patofisiologi Penyakit.....	74
	3.5.3 Tatalaksana Terapi.....	74
	3.5.4 Resep Pasien.....	75
	3.5.5 Data Pasien.....	75
	3.5.6 Hasil Analisis Kesesuain Resep.....	76
	3.5.7 Tinjauan Farmakokinetika, Farmakodinamik dan Dosis Obat.....	77
	3.5.8 Rancangan Pelayanan Resep.....	79
	3.5.9 KIE pada Pasien.....	80
	3.5.10 Pembahasan.....	81
3.6	Pembahasan Pelayanan Obat Antituberkulosis.....	82
	3.6.1 Definisi Penyakit.....	82
	3.6.2 Patofisiologi Penyakit.....	82
	3.6.3 Tatalaksana Terapi.....	83
	3.6.4 Resep Pasien.....	83
	3.6.5 Data Pasien.....	84
	3.6.6 Hasil Analisis Kesesuain Resep.....	84
	3.6.7 Tinjauan Farmakokinetika, Farmakodinamik dan Dosis Obat.....	85
	3.6.8 Rancangan Pelayanan Resep.....	86
	3.6.9 KIE pada Pasien.....	87

3.6.10	Pembahasan.....	88
3.7	Pembahasan Pelayanan Obat Antiretroviral.....	89
3.7.1	Definisi Penyakit.....	89
3.7.2	Patofisiologi Penyakit.....	89
3.7.3	Tatalaksana Terapi.....	90
3.7.4	Resep Pasien.....	91
3.7.5	Data Pasien.....	91
3.7.6	Hasil Analisis Kesesuain Resep.....	91
3.7.7	Tinjauan Farmakokinetika, Farmakodinamik dan Dosis Obat.....	93
3.7.8	Rancangan Pelayanan Resep.....	93
3.7.9	Pembahasan.....	94
3.8	Pembahasan Program pelayanan Vaksin dan Program Imunisasi.....	95
3.8.1	Definisi vaksin.....	95
3.8.2	Pengenalan Vaksin Program Imunisasi.....	95
3.8.3	Penggolongan Vaksin berdasarkan Sensitivitas terhadap Suhu.....	97
3.8.4	Penerimaan Vaksin.....	98
3.8.5	Penyimpanan Vaksin.....	99
3.9	Laporan Tugas Penhuluhan.....	100
3.9.1	Penyuluhan tentang Kenali Vitamin dan Mineral.....	100
3.9.2	Penyuluhan tentang ASI vs Vaksin Mana yang Lebih Penting	104
3.9.3	Penyuluhan tentang DAGUSIBU (Dapatkan, Gunakan, Simpan, Buang) Obat dengan Benar	107
	BAB 4 KESIMPULAN.....	112
	BAB 5 SARAN.....	113
	DAFTAR PUSTAKA.....	115
	LAMPIRAN.....	116

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Profil Antibiotik Pada Pasien Poli Umum.....	19
Tabel 3.2 Profil Antibiotik Pada Pasien Poli Lansia.....	21
Tabel 3.3 Profil Antibiotik Pada Pasien Poli Gigi.....	22
Tabel 3.4 Profil Antibiotik Pada Pasien KIA.....	23
Tabel 3.5 Profil Antibiotik Pada Pasien Poli Umum.....	27
Tabel 3.6 Profil Antibiotik Pada Pasien Poli Lansia.....	28
Tabel 3.7 Profil Antibiotik Pada Pasien Poli Gigi.....	29
Tabel 3.8 Profil Antibiotik Pada Pasien KIA.....	30
Tabel 3.9 Pemakaian Antibiotik Bulan April di Poli Umum.....	33
Tabel 3.10 Pemakaian Antibiotik Bulan April di Poli Lansia.....	34
Tabel 3.11 Pemakaian Antibiotik Bulan April di Poli Gigi.....	36
Tabel 3.12 Pemakaian Antibiotik Bulan April di Poli KIA.....	37
Tabel 3.13 Skrining Administrasi Resep Kardiovaskular.....	43
Tabel 3.14 Skrining Farmasetik Resep Kardiovaskular.....	44
Tabel 3.15 Kesesuaian Dosis.....	44
Tabel 3.16 Tinjauan Obat Amlodipin.....	45
Tabel 3.17 Tinjauan Obat Metformin.....	45
Tabel 3.18 Tinjauan Obat Simvastatin.....	46
Tabel 3.19 Skrining Administrasi Resep Kardiovaskular.....	55
Tabel 3.20 Skrining Farmasetik Resep Kardiovaskular	55
Tabel 3.21 Kesesuaian Dosis.....	56
Tabel 3.22 Tinjauan Obat Metformin.....	57
Tabel 3.23 Tinjauan Glimepirid.....	57
Tabel 3.24 Skrining Administrasi Resep Pediatri.....	65
Tabel 3.25 Skrining Farmasetik Resep Infeksi.....	65
Tabel 3.26 Tinjauan Klinis Amoxicillin Trihydrate.....	66
Tabel 3.27 Tinjauan Klinis Ibuprofen.....	67
Tabel 3.28 Tinjauan Klinis Dexamethasone.....	67
Tabel 3.29 Kesesuaian Dosis.....	68
Tabel 3.30 Skrining Administrasi Resep Pediatri.....	74
Tabel 3.31 Skrining Farmasetik Resep Pediatri.....	74
Tabel 3.31 Tinjauan Klinis chlorpheniramine Maleate.....	75
Tabel 3.32 Tinjauan Klinis Paracetamol.....	75
Tabel 3.33 Tinjauan Klinis Vitamin B Kompleks.....	76
Tabel 3.34 Kesesuaian Dosis.....	77
Tabel 3.35 Skrining Administrasi Resep Antituberkulosis.....	83
Tabel 3.36 Skrining Farmasetik Resep Antituberkulosis.....	83
Tabel 3.37 Tinjauan Klinis Obat OAT.....	84
Tabel 3.38 Kesesuaian Dosis.....	85
Tabel 3.39 Hasil Analisis Kesesuaian Resep.....	91

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Lokasi Puskesmas Banyu Urip.....	5
Gambar 2. 2 Denah Ruang Farmasi.....	7
Gambar 2.3 Struktur Organisasi dan Personalia.....	8
Gambar 2.4 Kartu Stok Obat.....	15
Gambar 2.5 From Evaluasi Penggunaan Obat.....	18
Gambar 3.1 Grafik 5 Antibiotik Terbanyak Bulan Februari.....	25
Gambar 3.2 Grafik 5 Antibiotik Terbanyak Bulan Maret.....	32
Gambar 3.3 Grafik 5 Antibiotik Terbanyak Bulan April.....	39
Gambar 3.4 Klasifikasi Hipertensi.....	41
Gambar 3.5 Tatalaksana Hipertensi.....	43
Gambar 3.6 Resep Kardiovaskular).....	43
Gambar3.7 Etiket Obat Amlodipin.....	48
Gambar 3.8 Etiket Obat Metformin.....	48
Gambar 3.9 Etiket Obat Simvastatin.....	48
Gambar 3.10 <i>The Egregious Eleven</i>	52
Gambar 3.11 Algoritma Terapi Farmakologis DMT2.....	54
Gambar 3.12 Resep Gangguan Endok.....	55
Gambar 3.13 Etiket Resep Obat Metformin.....	60
Gambar 3.14 Etiket Resep Obat Glimepirid.....	60
Gambar 3.15 Terapi Antibiotik Karies Profunda.....	64
Gambar 3.16 Terapi Analgesik Karies Profunda.....	64
Gambar 3.17 Resep Penyakit Infeksi.....	65
Gambar 3.18 Etiket Obat Amoxicillin.....	70
Gambar 3.19 Etiket Obat Ibuprofen.....	70
Gambar 3.20 Etiket Obat Dexamethasone.....	71
Gambar 3.21 Resep Pasien Pedriatri.....	74
Gambar 3.22 Etiket Obat Racika Pasien Pedriatri.....	78
Gambar 3.23 Patofisiologi Tuberkulosis.....	81
Gambar 3.24 Resep Pasien TB.....	82
Gambar 3.25 Etiket Obat OAT.....	86
Gambar 3.26 Patofisiologi Penyakit HIV.....	89
Gambar 3.27 Resep HIV.....	90
Gambar 3.28 Etiket Obat TLD	92

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Penyimpanan Obat.....	116
Lampiran 2 Penyimpanan Obat Narkotika Dan Psikotropika.....	117
Lampiran 3 Penyimpanan Obat Program & Obat Pasien Rujuk Balik.....	118
Lampiran 4 Etiket Putih Dan Biru.....	119
Lampiran 5 <i>Emergency Kit</i>	120
Lampiran 6 Kegiatan Konseling & Pelayanan Informasi Obat (PIO).....	121
Lampiran 7 Kegiatan Visite.....	122
Lampiran 8 Laporan Pemakaian Dan Laporan Permintaan Obat (LPLPO).....	123
Lampiran 9 Form Kartu Pasien Terapi Antiretroviral (ARV)	124
Lampiran 10 Form Kartu Pasien Terapi Tuberkulosis (TB).....	125
Lampiran 11 Form Monitoring Efek Samping Obat (MESO)	126
Lampiran 12 Form Dokumentasi Konseling.....	127
Lampiran 13 Lanjutan Form Dokumentasi Konseling.....	128
Lampiran 14 Lanjutan Form Dokumentasi Konseling.....	129
Lampiran 15 Form Dokumentasi Pemantauan Terapi Obat (PTO)	130
Lampiran 16 Lanjutan Form Dokumentasi Pemantauan Terapi Obat (PTO)	131
Lampiran 17 Lanjutan Form Dokumentasi Pemantauan Terapi Obat (PTO)	132
Lampiran 18 Penyimpanan Obat <i>Cold Chain</i> (CCP)	133