

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI PUSKESMAS MEDOKAN AYU
JL. MEDOKAN ASRI UTARA IV NO. 31, RUNGKUT, SURABAYA
13 APRIL – 11 MEI 2026**



PERIODE LXVI

DISUSUN OLEH :

Meilani Kezia TiAndreas	2448725060
Melfelin Rambu Mosa	2448725061
Mey Lani Adithia Lumban Raja	2448725062

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

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI PUSKESMAS MEDOKAN AYU
JL. MEDOKAN ASRI UTARA IV NO. 31, RUNGKUT, SURABAYA
13 APRIL – 11 MEI 2026**

DISUSUN OLEH :

Meilani Kezia TiAndreas	2448725060
Melfelin Rambu Mosa	2448725061
Mey Lani Adithia Lumban Raja	2448725062

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

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I,



apt. Lucky Fitriana Dwijayanti, S.Farm.
SIPA. 503.446/511/B/SIPA/436.7.15/2022

Pembimbing II,

apt. Dra. Hj. Emi Sukarti, M.Si.
NIK. 241.17.0968

Mengetahui,
Kepala Puskesmas Medokan Ayu



dr. Dini Octavia Sitaresmi, M.M
NIP. 197510202007012020

**LEMBAR PENYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER**

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

1. Meilani Kezia TiAndreas
NRP. 2448725060
2. Melfelin Rambu Mosa
NRP. 2448725061
3. Mey Lani Adithia Lumban Raja
NRP. 2448725062

Menyetujui laporan PKPA kami :

Di : Puskesmas Medokan Ayu Surabaya
Alamat : Jl. Medokan Asri Utara Iv No. 31, Rungkut, Surabaya
Waktu Pelaksanaan : 13 April – 11 Mei 2026

Untuk dipublikasi/ditampilkan di internet atau media lain yaitu Digital Library Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sebatas sesuai Undang-Undang Hak Cipta.

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

Surabaya, 10 Mei 2026

Yang menyatakan,



Meilani Kezia TiAndreas, S.Farm
NRP. 2448725060

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, kasih, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Puskesmas Medokan Ayu yang dilaksanakan pada tanggal 13 April – 11 Mei 2026 dengan baik dan lancar. Penyusunan laporan ini dilakukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Profesi Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Dalam proses pelaksanaan PKPA maupun penyusunan laporan ini, penulis memperoleh banyak bantuan, dukungan, arahan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker dan apt. Vania Denise Djunaidy, S.Farm., M.Farm.Klin. selaku Koordinator PKPA Puskesmas yang telah memberikan kesempatan, arahan, serta dukungan selama pelaksanaan PKPA.
2. dr. Dini Octavia Sitaresmi., M.M selaku Kepala Puskesmas Medokan Ayu yang telah memberikan izin, kesempatan, dan fasilitas kepada penulis untuk melaksanakan kegiatan PKPA.
3. apt. Lucky Fitriana Dwijayanti, S.Farm. selaku Pembimbing I dan apt. Dra. Hj. Emi Sukarti, M.Si. selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga, pikiran, serta memberikan bimbingan, ilmu pengetahuan, dan masukan selama pelaksanaan PKPA hingga penyusunan laporan ini.
4. Seluruh staf dan karyawan Puskesmas Medokan Ayu yang telah memberikan bantuan, pengalaman, serta ilmu yang sangat bermanfaat selama kegiatan PKPA berlangsung.
5. Rekan-rekan mahasiswa Profesi Apoteker Periode LXVI yang selalu memberikan semangat, bantuan, motivasi, dan kerja sama selama menjalani kegiatan PKPA.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan PKPA ini. Akhir kata penulis sangat mengharapkan kritik dan saran agar laporan PKPA ini dapat lebih disempurnakan.

Surabaya, 10 Mei 2026

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB 1.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas	3
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas	3
BAB 2.....	4
TINJAUAN UMUM PUSKESMAS MEDOKAN AYU	4
2.1 Sejarah Puskesmas Medokan Ayu	4
2.2 Profil Puskesmas Medokan Ayu	4
2.2.1 Visi.....	4
2.2.2 Misi.....	4
2.2.3 Motto	4
2.2.4 Fungsi	5
2.2.5 Tugas Pokok	5
2.3 Lokasi dan Bangunan Puskesmas Medokan Ayu	5
2.3.1 Lokasi	5
2.3.2 Bangunan	7
2.4 Struktur Organisasi dan Personalia di Puskesmas Medokan Ayu.....	7
2.5 Jenis dan Jadwal Pelayanan di Puskesmas Medokan Ayu.....	8
2.5.1 Jenis Pelayanan.....	8
2.5.2 Jadwal Pelayanan.....	15
2.6 Sistem Manajerial di Puskesmas Medokan Ayu.....	16
2.6.1 Perencanaan	16
2.6.2 Pengadaan/Permintaan.....	17
2.6.3 Penerimaan	18

	Halaman
2.6.4	Penyimpanan 18
2.6.5	Distribusi 21
2.6.6	Pemusnahan 22
2.6.7	Pencatatan dan Pelaporan 23
2.7	Kegiatan Pelayanan Farmasi Klinis di Puskesmas Medokan Ayu..... 24
2.7.1	Pelayanan Resep 24
2.7.2	Pelayanan Informasi Obat (PIO) 25
2.7.3	Konseling 26
2.7.4	Monitoring Efek Samping Obat (MESO)..... 27
2.7.5	Pemantauan Terapi Obat (PTO)..... 28
2.8	Pengelolaan dan Pelayanan Obat Antituberkulosis 28
2.8.1	Pengobatan Obat antituberkulosis 29
2.8.2	Manajemen OAT di Puskesmas 30
2.8.3	Penularan dan Upaya Pengendalian TB 31
2.9	Pengelolaan dan Pelayanan Obat Antiretroviral 31
2.10	Program Pelayanan Vaksin dan Program Imunisasi 33
2.10.1	Persiapan Logistik Imunisasi 33
2.10.2	Persyaratan Tempat Pelayanan Imunisasi..... 33
2.10.3	Alur Pelaksanaan Imunisasi..... 34
2.11	Program Penanggulangan Malaria..... 35
2.12	Program Terapi Rumatan Metadon (PTRM) 37
2.13	Program Pencegahan Stunting 38
	BAB 3 41
	LAPORAN HASIL KEGIATAN 41
3.1	Resep Penyakit Kardiovaskular 41
3.1.1	Resep Gangguan Kardiovaskular 41
3.1.2	Patofisiologi..... 41
3.1.3	Tata laksana Terapi 43
3.1.4	Data pasien 45
3.1.5	Skrining Administratif 45
3.1.6	Skrining Farmasetik..... 45
3.1.7	Skrining Klinis..... 45
3.1.8	Rancangan Pelayanan Resep Sistem Kardiovaskular..... 47

	Halaman
3.4 KIE Pasien kasus sistem endokrin.....	48
3.1.8 Pembahasan	49
3.1.9 Etiket.....	50
3.2 Resep Penyakit Sistem Endokrin.....	51
3.2.1 Definisi dan Patofisiologi Penyakit Diabetes	51
3.2.2 Tatalaksana Terapi Penyakit Diabetes	53
3.2.3 Data Pasien Penyakit Sistem Endokrin	54
3.2.4 Skrining Administratif Resep Endokrin	54
3.2.5 Skrining Farmasentik Resep Endokrin	55
3.2.6 Skrining Klinis Penyakit Sistem Endokrin.....	55
3.2.7 Kesesuaian Dosis	57
3.2.8 Rancangan Pelayanan Resep Sistem Endokrin	58
3.2.9 Rancangan KIE Pasien Penyakit Sistem Endokrin.....	59
3.2.10 Pembahasan Resep Penyakit Sistem Endokrin.....	60
3.3 Resep Penyakit Infeksi	62
3.3.1 Definisi dan Patofisiologi Penyakit Infeksi Bakteri	62
3.3.2 Tatalaksana Terapi Penyakit Infeksi	63
3.3.3 Data Pasien Penyakit Infeksi	64
3.3.4 Skrining Administratif Resep Penyakit Infeksi	64
3.3.5 Skrining Farmasentik Resep Endokrin	65
3.3.6 Skrining Klinis Penyakit Infeksi.....	65
3.3.7 Kesesuaian Dosis	68
3.3.8 Rancangan Pelayanan Resep Infeksi	69
3.3.9 Rancangan KIE Pasien Penyakit Infeksi	70
3.3.10 Pembahasan Resep Penyakit Infeksi	71
3.4 Resep pasien Pediatri.....	73
3.4.1 Definisi dan Patofisiologi	74
3.4.2 Tatalaksana Terapi	74
3.4.3 Data Pasien Kasus Pediatri	75
3.4.4 Skrining Administratif Kasus Pediatri.....	75
3.4.5 Skrining Farmasetik Kasus Pediatri	75
3.4.6 Skrining Klinis Kasus Pediatri	76
3.4.7 Kesesuaian Dosis	80

	Halaman
3.4.8. Rancangan Pelayanan Resep Pediatri.....	81
3.4.9 KIE Pasien Kasus Pediatri.....	83
3.4.10 Pembahasan Kasus Pediatri.....	84
3.5 Laporan Tugas Penyuluhan Puskesmas Medokan Ayu tentang Obat Cacing.....	85
3.5.1 Pendahuluan.....	85
3.5.2 Tujuan Penyuluhan Obat Cacing.....	86
3.5.3 Target Penyuluhan Obat Cacing.....	86
3.5.4 Metode.....	86
3.5.5 Hasil dan Pembahasan.....	86
3.6 Laporan Tugas Penyuluhan Puskesmas Medokan Ayu tentang Cegah Osteoporosis dengan Kalsium dan Vitamin D.....	93
3.6.1 Hasil Kuesioner Riset dan Pengembangan.....	93
3.6.2 Materi Penyuluhan.....	94
3.7 Laporan Tugas Penyuluhan Puskesmas Medokan Ayu tentang Ketombe.....	95
3.7.1 Permasalahan.....	95
3.7.2 Pembahasan.....	97
BAB 4.....	100
KESIMPULAN DAN SARAN.....	100
4.1 Kesimpulan.....	100
4.2 Saran.....	100
DAFTAR PUSTAKA.....	101
LAMPIRAN.....	104

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1	Faktor Resiko42
Tabel 3.2	Data Pasien Penyakit Sistem Kardiovaskular45
Tabel 3.3	Skrining Administrasi Penyakit Kardiovaskular45
Tabel 3.4	Skrining Farmasentik Penyakit Kardiovaskular45
Tabel 3.5	Skrining Klinis Obat Amlodipin45
Tabel 3.6	Skrining Klinis Obat Simvastatin46
Tabel 3.7	Data Pasien Penyakit Sistem Endokrin.....54
Tabel 3.8	Skrining Administratif Resep Endokrin.....54
Tabel 3.9	Skrining Farmasentik Resep Endokrin55
Tabel 3.10	Skrining Klinis Obat Metformin.....55
Tabel 3.11	Skrining Klinis Obat Glimepiride.....56
Tabel 3.12	Skrining Klinis Obat Amlodipine56
Tabel 3.13	Kesesuaian Dosis Resep Endokrin57
Tabel 3.14	Data Pasien Penyakit Infeksi64
Tabel 3.15	Skrining Administratif Resep Infeksi64
Tabel 3.16	Skrining Farmasentik Resep Infeksi65
Tabel 3.17	Skrining Klinis Obat Amoksisilin.....65
Tabel 3.18	Skrining Klinis Obat Asam Mefenamat.....66
Tabel 3.19	Skrining Klinis Obat Vitamin B Kompleks67
Tabel 3.20	Kesesuaian Dosis Resep Infeksi68
Tabel 3.21	Data Pasien Kasus Pediatri75
Tabel 3.22	Skrining Administratif Resep Pediatri75
Tabel 3.23	Skrining Farmasetik Resep Pediatri.....75
Tabel 3.24	Skrining Klinis Obat Amoksisilin.....76
Tabel 3.25	Skrining Klinis Obat Deksametason.....77
Tabel 3.26	Skrining Klinis Obat Klorfeniramin Maleat78
Tabel 3.27	Skrining Klinis Obat Gliseril Guayakolat.....79
Tabel 3.28	Tabel Kesesuaian Dosis Kasus Pediatri80
Tabel 3.29	Hasil Pengelolaan data Kuisoner Penyuluhan Obat Cacing87

	Halaman
Tabel 3.30 Hasil Pengolahan data Kuisisioner Penyuluhan Osteoporosis.....	93
Tabel 3.31 Hasil Pengolahan data Kuisisioner Penyuluhan Ketombe.....	97

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Wilayah Kerja Puskesmas Medokan Ayu	6
Gambar 2.2 Bangunan Puskesmas Medokan Ayu	7
Gambar 2.3 Struktur Organisasi Puskesmas Medokan Ayu	8
Gambar 2.4 Alur Pelayanan Umum.....	10
Gambar 2.5 Alur Pelayanan Klaster 2 Puskesmas Medokan Ayu	11
Gambar 2.6 Alur Pelayanan KB Puskesmas Medokan Ayu	12
Gambar 2.7 Alur Pelayanan Catin Puskesmas Medokan Ayu	13
Gambar 2.8 Alur Pelayanan Pasien TB	29
Gambar 2.9 Terapi Pencegahan Tuberkulosis (TPT).....	30
Gambar 2.10 Program Layanan HIV/AIDS	32
Gambar 2.11 Program Layanan Malaria	36
Gambar 3.1 Resep Penyakit Sistem Kardiovaskular	41
Gambar 3.2 Klasifikasi Tekanan Darah.....	42
Gambar 3.3 Klasifikasi risiko hipertensi berdasarkan derajat tekanan darah, faktor risiko kardioserebrovaskular, HMOD atau komorbiditas.....	43
Gambar 3.4 Tatalaksana Hipertensi	44
Gambar 3.5 Copy Resep Kardiovaskular	47
Gambar 3.6 Etiket Amlodipin.....	50
Gambar 3.7 Etiket Obat Simvastatin	50
Gambar 3.8 Resep Penyakit Sistem Endokrin.....	51
Gambar 3.9 Alogaritma Terapi Penyakit DM Tipe 2.....	53
Gambar 3.10 Copy Resep Sistem Endokrin	58
Gambar 3.11 Etiket Obat Mefromin	59
Gambar 3.12 Etiket Obat Glimepiride.....	59
Gambar 3.13 Etiket Obat Amlodipine	59
Gambar 3.14 Resep Penyakit Sistem Endokrin.....	62
Gambar 2.15 Copy Resep Infeksi.....	68
Gambar 3.16 Etiket Obat Amoksisilin.....	69
Gambar 3.17 Etiket Obat Asam Mefenamat.....	69
Gambar 3.18 Etiket Obat Vitamin	69

	Halaman
Gambar 3.19 Resep Penyakit Pediatri	73
Gambar 3.20 Copy Resep Pediatri	81
Gambar 3.21 Etiket Obat Racik Pediatri	82
Gambar 3.22 Ratio Tingkat Pemahaman Responden Terkait Obat Cacing 2026.....	87
Gambar 2.23 Ratio Tingkat Pemahaman Responden Terkait Osteoporosis 2026.....	94
Gambar 2.24 Ratio Tingkat Pemahaman Responden Terkait Ketombe 2026	98

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Leaflet Penyuluhan tentang Obat Cacing.....	104
Lampiran 2 Leaflet Penyuluhan tentang Osteoporosis.....	106
Lampiran 3 Leaflet Penyuluhan tentang Ketombe	108
Lampiran 4 Berita Acara Pengembalian Obat	110
Lampiran 5 Tanda Terima Barang kepada Gudang Farmasi Kesehatan Daerah Kota Surabaya	111
Lampiran 6 Pengadaan Vaksin Melalui SIMBOK.....	112
Lampiran 7 Website Program Pemerintah Untuk Tuberkulosis	113
Lampiran 8 Faktur Pajak	114
Lampiran 9 Faktur Pembelian	115
Lampiran 10 Website Pelayanan Resep Pasien (Simpus).....	116
Lampiran 11 Website Nomor Antrian Pasien (ANTREAN).....	117
Lampiran 12 Etiket	118
Lampiran 13 Kartu Stok	119
Lampiran 14 Form Konseling.....	120
Lampiran 15 Form Pelayanan Informasi Obat (PIO)	121
Lampiran 16 Kuesioner Research And Development Puskesmas.....	122