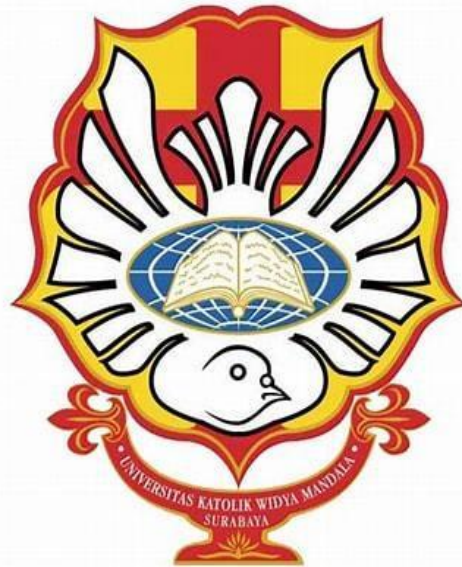


**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI PUSKESMAS WONOKUSUMO
JL. WONOKUSUMO TENGAH NO.55, WONOKUSUMO, KEC. SEMAMPIR,
SURABAYA
3-29 NOVEMBER 2025**



DISUSUN OLEH :

ARADEA CAHYA W., S.Farm.

NPM. 2448725011

NI MADE DEANDRA F., S.Farm.

NPM. 2448725072

VINANDA DEWI SAGITA, S.Farm.

NPM. 2448725090

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2025**

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER DI PUSKESMAS
WONOKUSUMO
JL. WONOKUSUMO TENGAH NO. 55, WONOKUSUMO,
KEC. SEMAMPIR, SURABAYA, JAWA TIMUR
3-29 NOVEMBER 2025

DISUSUN OLEH :

ARADEA CAHYA W., S.Farm.	NPM. 2448725011
NI MADE DEANDRA F., S.Farm.	NPM. 2448725072
VINANDA DEWI SAGITA, S.Farm.	NPM. 2448725090

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

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I,



apt. Aditya Dwi Listyaningrum, S.Farm.
SIPA. 500.16.7.2/272/B.SIPA/436.7.15/2025

Pembimbing II,



apt. Vania Denise D, M.Farm, Klin.
NIK. 241.22.13.03

Mengetahui,



**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, kami sebagai mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Periode LXVI Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya :

1. Nama : Aradea Cahya Wulaningrum, S.Farm
NRP : 2448725011
2. Nama : Ni Made Deandra Felicia, S.Farm
NRP : 2448725072
3. Nama : Vinanda Dewi Sagita, S.Farm
NRP : 2448725090

Menyetujui laporan PKPA kami:

Tempat : Puskesmas Wonokusumo

Alamat : Jl. Wonokusumo Tengah No. 55, Wonokusumo, Kec. Semampir, Surabaya.

Waktu Pelaksanaan : 3 - 29 November 2025

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

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

Surabaya, 29 November 2025

Yang Menyatakan,



Aradea Cahya W., S.Farm.
2448725011

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan anugerah-Nya, sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Puskesmas Wonokusumo yang dilaksanakan pada tanggal 3 hingga 29 November 2025 dapat terlaksana dengan baik. Pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Wonokusumo memberikan pengetahuan sekaligus pengalaman serta keterampilan bagi mahasiswa calon apoteker mengenai fungsi dan tugas apoteker di puskesmas, sehingga mampu melakukan pengelolaan perbekalan farmasi, pelayanan obat kepada pasien, manajerial tenaga kerja termasuk seluruh hal yang berkaitan dengan bidang kefarmasian yang ada di puskesmas.

Penulis menyadari bahwa laporan PKPA ini dapat diselesaikan dengan banyak pihak yang telah membantu dan memberi dukungan sehingga pada akhirnya praktek kerja profesi apoteker ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu, penyusun ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan yang Maha Esa atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
2. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
3. Dr. apt. Martha Ervina.S.Si., M.Sc. selaku Dekan Fakultas Farmasi.
4. apt. Restry Sinansari, M.Farm. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
5. apt. Vania Denise, S.Farm., M.Farm. selaku Koordinator PKPA Puskesmas dan Selaku Pembimbing PKPA Puskesmas yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing, memberikan arahan serta memotivasi mulai dari proses perencanaan awal, proses selama masa PKPA hingga ke tahap akhir penyusunan dan penyelesaian Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini dan yang telah membantu dan mengkoordinir terlaksananya PKPA Puskesmas.
6. apt. Aditya Dwi Listyaningrum, S.Farm. selaku Penanggungjawab Kefarmasian di Puskesmas Wonokusumo selaku pembimbing PKPA Puskesmas Wonokuusmo yang berkenan meluangkan waktu dan membagikan ilmu kepada penulis selama PKPA.
7. Orang tua dan keluarga penulis yang telah memberikan dukungan moral dan material sehingga pelaksanaan PKPA dapat berjalan dengan baik.

8. Seluruh rekan apoteker periode LXVI dan pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis.

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

Surabaya, 29 November 2025

Tim Penyusun

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
DAFTAR SINGKATAN.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Praktik Kerja Profesi Apoteker.....	2
1.3 Manfaat Praktik Kerja Profesi Apoteker.....	2
BAB 2 TINJAUAN UMUM PUSKESMAS WONOKUSUMO.....	3
2.1 Sejarah Puskesmas.....	3
2.1.1 Profil Umum Puskesmas Wonokusumo.....	3
2.1.2 Visi, Misi, Moto dan Janji Layanan Puskesmas Wonokusumo	3
2.1.3 Tujuan.....	3
2.1.4 Maklumat Puskesmas Wonokusumo.....	4
2.1.5 Motto Puskesmas Wonokusumo.....	4
2.2 Lokasi dan Bangunan Puskesmas Wonokusumo.....	4
2.3 Struktur Organisasi.....	5
2.4 Jenis dan Jadwal Pelayanan Puskesmas Wonokusumo.....	5
2.4.1 Jenis Pelayanan.....	5
2.4.2 Jadwal Pelayanan.....	7
2.4.3 Persyaratan Pelayanan.....	7
2.5 Tinjauan Manajerial di Puskesmas Wonokusumo.....	7
2.5.1 Perencanaan.....	7
2.5.2 Pengadaan.....	8
2.5.3 Penerimaan.....	10
2.5.4 Penyimpanan.....	10
2.5.5 Pemusnahan.....	13
2.5.6 Pelaporan.....	14
2.6 Tinjauan Terkait Pelayanan di Puskesmas Wonokusumo.....	14
2.6.1 Pengkajian Resep.....	14
2.6.2 Penyerahan Obat.....	15
2.6.3 Konseling.....	15

	Halaman
2.6.4 Pemantauan Terapi Obat.....	16
2.6.5 Pelayanan Informasi Obat (PIO)	17
BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	19
3.1 Pembahasan Tugas Manajerial Sediaan Kefarmasian.....	19
3.1.1 Studi Kasus.....	19
3.2 Pembahasan Resep Penyakit Kardiovaskular.....	22
3.2.1 Definisi Penyakit.....	22
3.2.2 Patofisiologi.....	22
3.2.3 Tatalaksana Terapi.....	23
3.2.4 Resep Pasien.....	26
3.2.5 Data Pasien.....	27
3.2.6 Hasil Analisis Kesesuaian Resep.....	27
3.2.7 Tinjauan Farmakokinetik, Farmakodinamik dan Dosis Obat.....	27
3.2.8 Rancangan Pelayanan resep.....	31
3.2.9 KIE Pada Pasien.....	32
3.2.10 Pembahasan Resep.....	34
3.3 Pembahasan Resep Penyakit Endokrin.....	36
3.3.1 Definisi.....	36
3.3.2 Patofisiologi.....	37
3.3.3 Tatalaksana Terapi.....	38
3.3.4 Resep Pasien.....	38
3.3.5 Data Pasien.....	39
3.3.6 Hasil Analisis Kesesuaian Resep.....	39
3.3.7 Tinjauan Farmakokinetik, Farmakodinamik, dan Dosis Obat.....	40
3.3.8 Rancangan Pelayanan Resep.....	42
3.3.9 KIE Pada Pasien.....	43
3.3.10 Etiket Resep.....	44
3.3.11 Pembahasan Resep.....	44
3.4 Pembahasan Resep Pediatri.....	46
3.4.1 Definisi.....	46
3.4.2 Patofisiologi.....	46
3.4.3 Tatalaksana Terapi.....	47
3.4.4 Resep Pasien.....	49
3.4.5 Data Pasien.....	49

	Halaman
3.4.6 Hasil Analisis Kesesuaian Resep.....	49
3.4.7 Tinjauan Farmakokinetik, Farmakodinamik, dan Dosis Obat.....	50
3.4.8 Rancangan Pelayanan Resep.....	53
3.4.9 KIE Pada Pasien.....	54
3.4.10 Etiket Resep.....	55
3.4.11 Pembahasan Resep.....	55
3.5 Pembahasan Resep Infeksi.....	56
3.5.1 Definisi.....	56
3.5.2 Patofisiologi.....	56
3.5.3 Tatalaksana Terapi.....	57
3.5.4 Resep Pasien.....	59
3.5.5 Data Pasien.....	59
3.5.6 Hasil Analisis Kesesuaian Resep.....	59
3.5.7 Tinjauan Farmakokinetik, Farmakodinamik dan Dosis Obat.....	60
3.5.8 Rancangan Pelayanan Resep.....	61
3.5.9 KIE Pada Pasien.....	62
3.6 Pengelolaan dan Pelayanan Obat Antiretroviral.....	64
3.7 Pengelolaan dan Pelayanan Obat Antiretroviral.....	66
3.8 Pengelolaan dan Pelayanan Vaksin.....	67
3.9 Penyuluhan.....	69
3.9.1 Pendahuluan.....	69
3.9.2 Metode.....	69
3.9.3 Hasil dan Pembahasan.....	69
3.9.4 Kesimpulan dan Saran.....	73
3.10 Konseling.....	74
3.11 Tugas Khusus Puskesmas Wonokusumo.....	75
BAB 4 KESIMPULAN DAN SARAN.....	76
4.1 Kesimpulan.....	76
4.2 Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA.....	77

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3. 1	Klasifikasi Hipertensi 22
Tabel 3. 2	Komposisi Nutrisi Berdasarkan Rekomendasi DASH24
Tabel 3. 3	Perencanaan Makanan DASH Untuk Kebutuhan 2000 Kalori..... 25
Tabel 3. 4	Data Pasien Resep Kardiovaskular 27
Tabel 3. 5	Skrining Administratif Resep Kardiovaskular..... 27
Tabel 3. 6	Skrining Farmasetik Resep Kardiovaskular 27
Tabel 3. 7	Skrining Klinis Resep Kardiovaskular Amlodipine 28
Tabel 3. 8	Skrining Klinis Resep Kardiovaskular Kaptopril 29
Tabel 3. 9	Skrining Klinis Resep Kardiovaskular Natrium Diklofenak 30
Tabel 3. 10	Kesesuaian Dosis Resep Kardiovaskular..... 31
Tabel 3. 11	Data Pasien Resep Metformin 39
Tabel 3. 12	Skrining Administratif 39
Tabel 3. 13	Skrining Farmasetik 39
Tabel 3. 14	Skrining Klinis Obat Glimepirid Tablet 2 mg 40
Tabel 3. 15	Skrining Klinis Obat Metformin Tablet 500 mg 41
Tabel 3. 16	Kesesuaian Dosis 41
Tabel 3. 17	Data Pasien Resep Pediatri 49
Tabel 3. 18	Skrining Administratif Resep Pediatri 50
Tabel 3. 19	Skrining Farmasetik Resep Pediatri..... 50
Tabel 3. 20	Skrining Klinis CTM 51
Tabel 3. 21	Skrining Klinis Parasetamol 52
Tabel 3. 22	Skrining Klinis Gliseril Guayakolat 52
Tabel 3. 23	Kesesuaian Dosis Resep Pediatri 53
Tabel 3. 24	Penggolongan Antibiotik (PMK No 28, 2021)..... 58
Tabel 3. 25	Data Pasien Resep Infeksi..... 59
Tabel 3. 26	Skrining Administratif Resep Infeksi 60
Tabel 3. 27	Skrining Farmasetik Resep Infeksi 60
Tabel 3. 28	Skrining Klinis Ibuprofen 60
Tabel 3. 29	Skrining Klinis Amoksisilin 61
Tabel 3. 30	Kesesuaian Dosis 61

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2. 1	Bangunan Puskesmas Wonokusumo..... 5
Gambar 2. 2	Struktur Organisasi Puskesmas Wonokusumo..... 5
Gambar 2. 3	Lemari Rak Obat Pelayanan Puskesmas Wonokusumo..... 11
Gambar 2. 4	Gudang Farmasi Puskesmas Wonokusumo 12
Gambar 2. 5	Lemari Pendingin dan Lemari Vaksin 12
Gambar 2. 6	Lemari Obat Narkotika dan Psikotropika 13
Gambar 2. 7	Formulir Pelayanan Informais Obat (PIO)..... 18
Gambar 3. 1	Patofisiologi Hipertensi..... 23
Gambar 3. 2	Algoritma Terapi Hipertensi (PNPK, 2021) 26
Gambar 3. 3	Resep Kardiovaskular 26
Gambar 3. 4	Etiket Natrium Diklofenak..... 33
Gambar 3. 5	Etiket Resep Kaptopril 34
Gambar 3. 6	Etiket Amlodipine 34
Gambar 3. 7	Tatalaksana DM Tipe 2 (Perkeni, 2021)..... 38
Gambar 3. 8	Resep Endokrin 38
Gambar 3. 9	Etiket Endokrin (Glimepirid) 44
Gambar 3. 10	Etiket Resep Endokrin (Metformin)..... 44
Gambar 3. 11	Tata Laksana Pilek (Rutter, 2021) 47
Gambar 3. 12	Tata Laksana Demam (Rutter, 2021)..... 48
Gambar 3. 13	Tatalaksana Batuk (Rutter 2021) 48
Gambar 3. 14	Resep Pediatri..... 49
Gambar 3. 15	Etiket Resep Pediatri 55
Gambar 3. 16	Resep Infeksi..... 59
Gambar 3. 17	Tampilan SIHA 65
Gambar 3. 18	Obat antiretroviral TLD 66
Gambar 3. 19	Obat antiretroviral TLE..... 66
Gambar 3. 20	Penyimpanan vaksin..... 68
Gambar 3. 21	Leaflet Penyuluhan..... 70
Gambar 3. 22	Pernyataan 1: Pengetahuan Responden..... 71
Gambar 3. 23	Pernyataan 2: Pengetahuan Responden..... 71
Gambar 3. 24	Pernyataan 3: Pengetahuan Responden..... 72
Gambar 3. 25	Pernyataan 4: Pengetahuan Responden..... 72
Gambar 3. 26	Pernyataan 5: Pengetahuan Responden..... 73

Halaman

Gambar 3. 27	Formulir Konseling Obat Pasien Hipertensi	75
---------------------	---	----

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1	SOP Pengelolaan Sediaan Farmasi Dan BMHP78
Lampiran 2	SOP Pelayanan Farmasi Klinik80
Lampiran 3	Surat Pesanan82
Lampiran 4	Berita Acara Pemeriksaan Barang83
Lampiran 5	Berita Acara Penerimaan Barang84
Lampiran 6	Surat Usulan Penerimaan Obat86
Lampiran 7	Formulir PIO88
Lampiran 8	Formulir Konseling89
Lampiran 9	Kegiatan Penyuluhan90
Lampiran 10	Daftar Hadir Kegiatan Penyuluhan91
Lampiran 11	Kuisisioner Kegiatan Penyuluhan92
Lampiran 12	Penyerahan Obat dan KIE93
Lampiran 13	Kegiatan BIAS94
Lampiran 14	Kosenling Pasien95
Lampiran 15	Pembuatan Sediaan Obat Racikan96

DAFTAR SINGKATAN

APBD	= Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah
APBD I	= Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Provinsi
APBD II	= Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Kabupaten/Kota
APJ	= Apoteker Penanggung Jawab
ATM	= AIDS, Tuberkulosis, dan Malaria
BMHP	= Bahan Medis Habis Pakai
BLUD	= Badan Layanan Umum Daerah
BPJS	= Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
CA	= <i>Consumption Average</i> (Rata-rata Pemakaian)
DAK	= Dana Alokasi Khusus
DASH	= <i>Dietary Approaches to Stop Hypertension</i>
DM	= Diabetes Mellitus
E-Budgeting	= Sistem Perencanaan dan Penganggaran Elektronik
E-Catalog	= Katalog Elektronik Pengadaan Barang dan Jasa
E-Monev	= Elektronik Monitoring dan Evaluasi
FIFO	= <i>First In First Out</i>
FEFO	= <i>First Expired First Out</i>
GFK	= Gudang Farmasi Kabupaten/Kota
HIV	= <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
AIDS	= <i>Acquired Immune Deficiency Syndrome</i>
IFK	= Instalasi Farmasi Kota
IMT	= Indeks Massa Tubuh
INAPORC	= <i>Indonesia National Procurement Catalogue</i>
JKN	= Jaminan Kesehatan Nasional
KIA	= Kesehatan Ibu dan Anak
KIE	= Komunikasi, Informasi, dan Edukasi
LASA	= <i>Look Alike Sound Alike</i>
LT	= <i>Lead Time</i>
OAT	= Obat Anti Tuberkulosis
PDN	= Produk Dalam Negeri
PBF	= Pedagang Besar Farmasi
PIO	= Pelayanan Informasi Obat

PKPA	= Praktik Kerja Profesi Apoteker
PMK	= Peraturan Menteri Kesehatan
PNPK	= Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran
PTO	= Pemantauan Terapi Obat
RAAS	= <i>Renin Angiotensin Aldosterone System</i>
RKA	= Rencana Kerja dan Anggaran
RKO	= Rencana Kebutuhan Obat
SIHA	= Sistem Informasi HIV/AIDS.
SIMBOK	= Sistem Informasi Manajemen Obat dan Perbekalan
SIMONA	= Sistem Informasi Monitoring Obat Nasional
SIMPUS	= Sistem Informasi Manajemen Puskesmas
SIP	= Surat Izin Praktik
SIPNAP	= Sistem Informasi Pelaporan Narkotika dan Psikotropika
SITB	= Sistem Informasi Tuberkulosis
SMILE	= Sistem Monitoring Imunisasi dan Logistik Elektronik
SSH	= Standar Satuan Harga
TB	= Tuberkulosis
TD	= Tekanan Darah
TKDN	= Tingkat Komponen Dalam Negeri
UPTD	= Unit Pelaksana Teknis Daerah