

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI PUSKESMAS BALAS KLUMPRIK
JL. RAYA BALAS KLUMPRIK, KEC. WIYUNG
13 APRIL - 09 MEI 2026**



PERIODE LXVI

DISUSUN OLEH:

MARIA GABRIELA DUA HAYON, S.Farm.	2448725051
MARIA GABRIELA SUKAMTO, S.Farm.	2448725052
MARIA HENDRIKA LIWU, S.Farm.	2448725053

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

2026

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI PUSKESMAS BALAS KLUMPRIK
JL. RAYA BALAS KLUMPRIK, KEC. WIYUNG
13 APRIL - 09 MEI 2026**

DISUSUN OLEH:

**MARIA GABRIELA DUA HAYON, S.Farm. 2448725051
MARIA GABRIELA SUKAMTO, S.Farm. 2448725052
MARIA HENDRIKA LIWU, S.Farm. 2448725053**

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I



**apt. Dinar Septiyani, S.Farm.
APJ UPTD Puskesmas Balas Klumprik
SIPA: 503.446/26/B/SIPA/436.7.17/2021**

Pembimbing II



**apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D.
NIK. 241.03.0558**

Mengetahui



**Baden Rani Rauli Tumanggor
Kepala UPTD Puskesmas Balas Klumprik
NIP. 19840404 20140 2 001**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

Dengan perkembangan ilmu pengetahuan, kami sebagai mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya :

1. Nama : Maria Gabriela Dua Hayon
NRP : 2448725051
2. Nama : Maria Gabriela Sukamto
NRP : 2448725052
3. Nama : Maria Hendrika Liwu
NRP : 2448725053

Menyetujui Laporan PKPA kami:

Tempat : Puskesmas Balas Klumprik
Alamat : Jl. Raya Balas Klumprik, Kec Wiyung, Surabaya
Waktu Pelaksanaan : 13 April 2026 – 09 Mei 2026

Untuk di publikasikan 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 kami buat dengan sebenar benarnya

Surabaya, 09 Mei 2026
Yang Mewakili



Maria Gabriela Dua Hayon
NRP. 2448725051

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Puskesmas Balas Klumprik, Jl. Raya Balas Klumprik, Kec. Wiyung, 13 April – 09 Mei 2026. Laporan ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Apoteker pada Program Studi Profesi Apoteker, Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Penulis menyadari bahwa pelaksanaan PKPA serta penyusunan laporan ini tidak akan terselesaikan tanpa dukungan, bantuan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan penyertaan-Nya sehingga seluruh rangkaian PKPA serta penyusunan laporan ini dapat berjalan dengan baik.
2. apt. Dinar Septiyani, S.Farm. selaku Apoteker Penanggung Jawab Puskesmas Balas Klumprik sekaligus Pembimbing I penulis yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membagi ilmu kepada penulis, serta memberikan bimbingan, arahan, masukan, dan pendampingan selama kegiatan PKPA dan proses penyusunan laporan.
3. dr. Denti Lina Rouli Tumanggor selaku Kepala Puskesmas Balas Klumprik yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melaksanakan Praktik Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Balas Klumprik.
4. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D, selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya sekaligus Pembimbing II penulis yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan nasihat serta masukan selama masa PKPA hingga tahap akhir penyusunan dan penyelesaian laporan PKPA.
5. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. selaku Kepala Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
6. apt. Vania Denise Djunaidy, S.Farm., M.Farm. selaku Sekretaris Program Profesi Apoteker dan Koordinator PKPA Puskesmas yang telah memfasilitasi penulis dalam seluruh proses pembelajaran selama PKPA.
7. Seluruh karyawan dan tenaga kesehatan di Puskesmas Balas Klumprik yang tidak dapat disebutkan satu per satu atas kesediaannya berbagi ilmu dan pengalaman selama pelaksanaan PKPA.

8. Kedua orang tua penulis atas doa, kasih sayang, dukungan, motivasi, serta nasihat yang senantiasa diberikan sehingga laporan ini dapat terselesaikan dengan baik.
9. Teman-teman Apoteker Periode 66, khususnya rekan-rekan yang melaksanakan PKPA di Puskesmas Balas Klumprik atas kebersamaan dan dukungan selama menjalani PKPA.
10. Seluruh pihak yang telah memberikan dukungan secara langsung maupun tidak langsung kepada penulis yang tidak disebutkan satu per satu.

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

Surabaya, 12 Juni 2026

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan.....	2
1.3. Manfaat.....	3
BAB 2 TINJAUAN UMUM PUSKESMAS BALAS KLUMPRIK	4
2.1. Tinjauan Puskesmas Balas Klumprik	4
2.1.1. Visi	4
2.1.2. Misi	4
2.1.3. Motto.....	4
2.1.4. Janji Pelayanan	4
2.2. Struktur Organisasi	5
2.3. Lokasi dan Bangunan	5
2.4. Jenis dan Jadwal Pelayanan	6
2.5. Tinjauan tentang Sistem Manajerial di Puskesmas Balas Klumprik	7
2.5.1. Perencanaan	7
2.5.2. Pengadaan	7
2.5.3. Penerimaan.....	9
2.5.4. Penyimpanan.....	10
2.5.5. Pendistribusian.....	11
2.5.6. Pemusnahan	12
2.5.7. Pencatatan dan Pelaporan	13
2.6. Tinjauan Kegiatan Pelayanan Farmasi Klinis di Puskesmas Balas Klumprik	15
2.6.1. Pengkajian dan Pelayanan Resep.....	16
2.6.2. Konseling	18
2.6.3. Pemantauan dan Pelaporan Efek Samping Obat.....	18
2.6.4. Pemantauan Terapi Obat.....	19
2.6.5. Evaluasi Penggunaan Obat	20

	Halaman
2.6.6 Home Pharmacy Care	21
2.7 Tinjauan Kegiatan Pelayanan Informasi Obat di Puskesmas Balas Klumprik	21
BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN	23
3.1 Pembahasan Tugas Manajerial Sediaan Kefarmasian	23
3.1.1 Studi Kasus tentang Permintaan	23
3.1.2 Studi Kasus tentang Perencanaan	25
3.1.3 Studi Kasus tentang Pengadaan	27
3.2 Resep Anak	29
3.2.1 Tinjauan Tentang Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA)	29
3.2.2 Tinjauan Gejala dan Rasionalitas Terapi ISPA pada Anak	30
3.2.3 Skrining Administratif Resep Anak	32
3.2.4 Skrining Farmasetik Resep Anak	33
3.2.5. Skrining Klinis Resep Anak	33
3.2.6 Perhitungan Dosis Resep Anak	40
3.2.7 Alur Pelayanan Resep Anak	40
3.2.8 Pembahasan Resep Anak	42
3.2.9 Penjelasan Penggunaan Obat pada Pasien	43
3.3 Resep Kardiovaskular	43
3.3.1 Tinjauan Tentang Hipertensi, Hiperglikemia dan Dislipidemia	43
3.3.2 Tinjauan Resep Kardiovaskular	49
3.3.3 Skrining Administratif Resep Kardiovaskular	50
3.3.4 Skrining Farmasetik Resep Kardiovaskular	50
3.3.5 Skrining Klinis Resep Kardiovaskular	51
3.3.6 Perhitungan Dosis Resep Kardiovaskular	54
3.3.7 Alur Pelayanan Resep	54
3.3.8 Pembahasan Resep Kardiovaskular	55
3.3.9 Penjelasan Penggunaan Obat pada Pasien	57
3.4 Resep Endokrin	58
3.4.1 Tinjauan Tentang Diabetes	58
3.4.2 Tinjauan Resep Endokrin	59
3.4.3 Skrining Administratif Resep Endokrin	59
3.4.4 Skrining Farmasetik Resep Endokrin	60
3.4.5 Skrining Klinis Endokrin	60

	Halaman
3.4.6 Perhitungan Dosis Resep Endokrin	64
3.4.7 Alur Pelayanan Resep Endokrin	64
3.4.8 Pembahasan Resep Endokrin	65
3.4.9 Penjelasan Penggunaan Obat pada Pasien	67
3.5 Resep Infeksi	67
3.5.1 Tinjauan Tentang Chickenpox (Cacar Air).....	67
3.5.2 Tinjauan Resep Infeksi	68
3.5.3 Skrining Administratif Resep Infeksi	69
3.5.4 Skrining Farmasetik Resep Infeksi	69
3.5.5 Skrining Klinis Resep Infeksi	69
3.5.6 Perhitungan Dosis Resep Infeksi	72
3.5.7 Alur Pelayanan Resep Infeksi	72
3.5.8 Pembahasan Resep Infeksi.....	73
3.5.9 Penjelasan Penggunaan Obat pada Pasien	74
3.6 Pengelolaan dan Pelayanan Obat Antituberkulosis	75
3.7 Pengelolaan dan Pelayanan Obat Kusta	77
3.8 Pengelolaan dan Pelayanan Obat Antiretroviral	78
3.9 Pemberantasan Sarang Nyamuk	81
3.9.1 Pendahuluan.....	81
3.9.2 Metode	82
3.9.3 Pembahasan.....	82
3.9.4 Kesimpulan	82
3.9.5 Saran	83
3.10 Tugas Penyuluhan.....	83
3.10.1Pendahuluan.....	83
3.10.2Metode	84
3.10.3Hasil dan Evaluasi	86
3.10.4Kesimpulan dan Saran	89
3.10.5Leaflet Penyuluhan	90
3.11 Tugas RnD	91
BAB 4 KESIMPULAN.....	93
4.1 Kesimpulan	93
BAB 5 SARAN.....	94

	Halaman
5.1 Saran	94
DAFTAR PUSTAKA	95
LAMPIRAN.....	97

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1	Jadwal pelayanan di puskesmas balas klumprik 7
Tabel 3.1	Jawaban kasus permintaan 24
Tabel 3.2	Jawaban kasus perencanaan 26
Tabel 3.3	Jawaban kasus pengadaan 28
Tabel 3.4	Skrining administratif resep anak 32
Tabel 3.5	Skrining farmasetik resep anak 33
Tabel 3.6	Skrining klinis resep anak vitamin B kompleks 33
Tabel 3.7	Skrining klinis resep anak vitamin C 34
Tabel 3.8	Skrining klinis resep anak tiamfenikol 35
Tabel 3.9	Skrining klinis resep anak CTM 37
Tabel 3.10	Skrining klinis resep anak guaifenesin 38
Tabel 3.11	Skrining klinis resep anak parasetamol 39
Tabel 3.12	Perhitungan dosis resep anak 40
Tabel 3.13	Data lab pasien untuk resep kardiovaskular 50
Tabel 3.14	Skrining administratif resep kardiovaskular 50
Tabel 3.15	Skrining farmasetik resep kardiovaskular 50
Tabel 3.16	Skrining klinis resep kardiovaskular amlodipine 51
Tabel 3.17	Skrining klinis resep kardiovaskular glimepiride 52
Tabel 3.18	Skrining klinis resep kardiovaskular vitamin B12 52
Tabel 3.19	Skrining klinis resep kardiovaskular simvastatin 53
Tabel 3.20	Perhitungan dosis resep kardiovaskular 54
Tabel 3.21	Skrining administratif resep endokrin 59
Tabel 3.22	Skrining farmasetik resep endokrin 60
Tabel 3.23	Skrining klinis resep endokrin glimepiride 60
Tabel 3.24	Skrining klinis resep endokrin metformin 61
Tabel 3.25	Skrining klinis resep endokrin natrium diklofenak 62
Tabel 3.26	Skrining klinis resep endokrin vitamin B12 63
Tabel 3.27	Perhitungan dosis resep endokrin 64
Tabel 3.28	Skrining administratif resep infeksi 69
Tabel 3.29	Skrining farmasetik resep infeksi 69
Tabel 3.30	Skrining klinis resep infeksi asiklovir 69

	Halaman
Tabel 3.31	Skrining klinis resep infeksi CTM 70
Tabel 3.32	Perhitungan dosis resep infeksi 72
Tabel 3.33	Hasil penilaian kuesioner 87
Tabel 3.34	Pertanyaan peserta dan jawaban pemateri 87

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur organisasi puskesmas balas klumprik	5
Gambar 2.2 Bangunan puskesmas balas klumprik	5
Gambar 2.3 Peta wilayah kerja puskesmas balas klumprik	6
Gambar 2.4 Alur pengkajian dan pelayanan resep	17
Gambar 3.1 Data penggunaan obat soal 1	23
Gambar 3.2 Data penggunaan obat soal 2	25
Gambar 3.3 Data pendukung kelompok obat	27
Gambar 3.4 Resep anak	32
Gambar 3.5 Etiket putih resep anak	41
Gambar 3.6 Klasifikasi hipertensi	44
Gambar 3.7 Terapi farmakologi hipertensi	45
Gambar 3.8 Klasifikasi kadar lipid plasma	46
Gambar 3.9 Terapi farmakologis dislipidemia	47
Gambar 3.10 Klasifikasi etiologi diabetes melitus	48
Gambar 3.11 Algoritma pengobatan DM tipe 2	49
Gambar 3.12 Resep kardiovaskular	49
Gambar 3.13 Etiket putih resep kardiovaskular	55
Gambar 3.14 Resep endokrin	59
Gambar 3.15 Etiket putih resep endokrin	65
Gambar 3.16 Resep infeksi	68
Gambar 3.17 Etiket putih dan biru resep infeksi	73
Gambar 3.18 Lembar kuesioner	85
Gambar 3.19 Grafik pertanyaan pemahaman peserta terkait materi penyuluhan	87
Gambar 3.20 <i>Leaflet</i> penyuluhan BUD vs ED	90

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A Tempat Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas Balas Klumprik	97
Lampiran B Jenis-Jenis Klaster di Puskesmas Balas Klumprik	98
Lampiran C Penyimpanan Obat	99
Lampiran D Penyimpanan Obat <i>Fast Moving</i>	100
Lampiran E Obat Emergensi	101
Lampiran F Meja Peracikan	102
Lampiran G Lembar Monitoring Skrining Resep	103
Lampiran H Kartu Stok	104
Lampiran I Etiket	105
Lampiran J Aplikasi <i>AppSheet</i>	106
Lampiran K Dokumentasi Hasil Konseling	107
Lampiran L Dokumentasi Hasil PIO (Pelayanan Informasi Obat)	108
Lampiran M Dokumentasi Hasil <i>Stock Opname</i>	109
Lampiran N Dokumentasi Kegiatan PSN (Pemberantasan Sarang Nyamuk)	110
Lampiran O Dokumentasi Kegiatan Penyuluhan Dalam Gedung	111
Lampiran P Dokumentasi Kegiatan Penyuluhan Luar Gedung	112
Lampiran Q <i>Leaflet</i> Penyuluhan Cara Penggunaan Obat Khusus	113
Lampiran R <i>Leaflet</i> Penyuluhan BUD vs ED	114
Lampiran S <i>Leaflet</i> Penyuluhan Flu, Batuk, dan Pilek	115
Lampiran T Daftar Hadir Penyuluhan BUD vs ED	116
Lampiran U Hasil Kuesioner Penyuluhan BUD vs ED	117
Lampiran V Lanjutan Hasil Kuesioner Penyuluhan BUD vs ED	118
Lampiran W Lanjutan Hasil Kuesioner Penyuluhan BUD vs ED	119
Lampiran X Tugas RnD	120