

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI PUSKESMAS MULYOOREJO
JL. MULYOOREJO UTARA NO. 201, SURABAYA, JAWA TIMUR
28 APRIL 2025 - 23 MEI 2025**



DISUSUN OLEH:

Brigitta Davina Prabawati Hertadi 2448724007

Dea Melita Putri 2448724012

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

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, kami sebagai mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya menyetujui bahwa saya :

Brigitta Davina Prabawati Hertadi 2448724007

Dea Melita Putri 2448724012

Menyetujui laporan PKPA kami:

Tempat : Puskesmas Mulyorejo

Alamat : Jl. Mulyorejo Utara No.201, Surabaya, Jawa Timur

Waktu pelaksanaan : 28 April– 23 Mei 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 karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 23 Mei 2025



Brigitta Davina Prabawati Hertadi (2448724007)
Dea Melita Putri (2448724012)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas kasih, berkat, perlindungan, penyertaan dan anugerahNya sehingga penulis dapat mengikuti Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Mulyorejo, Surabaya pada tanggal 28 April - 23 Mei 2025 dengan baik. Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Penulis menyadari bahwa kegiatan PKPA dan penyusunan laporan ini dapat terselesaikan dengan baik karena bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. apt. Sumi Wijaya, S. Si., Ph.D selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
2. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
3. apt. Vania Denise Djunaidy, S. Farm., M. Farm. Klin selaku koordinator PKPA di Puskesmas yang telah memberikan petunjuk dan masukan selama Praktek Kerja Profesi Apoteker.
4. dr. Erna Mindarti selaku Kepala Puskesmas Mulyorejo yang telah memberikan kesempatan kepada kami untuk belajar dan melakukan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Mulyorejo.
5. apt. Rizki Disi Krismulyani, S. Farm. selaku Pembimbing I dan Dr. Monica W. Setiawan, M.Sc., Apt. selaku Dosen Pembimbing II yang telah membimbing dan berbagi ilmu kepada penulis selama PKPA di Puskesmas Mulyorejo.
6. Seluruh karyawan Puskesmas Mulyorejo, yang telah bersedia untuk berbagi ilmu dan pengalaman selama PKPA.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran dari seluruh pihak. Penulis juga memohon maaf dalam kesalahan dan kata-kata yang kurang berkenan pada penulisan laporan ini. Semoga laporan Praktek Kerja

Profesi Apoteker (PKPA) ini dapat bermanfaat dan memberikan sumbangan yang berarti bagi banyak pihak dalam memperoleh pengetahuan dan informasi.

Surabaya, 28 Februari 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Praktek Kerja Profesi Apoteker	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	2
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker	2
BAB II TINJAUAN UMUM PUSKESMAS MULYOREJO.....	4
2.1 Sejarah Puskesmas Mulyorejo	4
2.2 Lokasi dan Bangunan Puskesmas Mulyorejo	5
2.3 Struktur Organisasi dan Personalia di Puskesmas Mulyorejo.....	9
2.4 Jenis dan Jadwal Pelayanan Puskesmas Mulyorejo	12
2.4.1 Jenis Pelayanan di Puskesmas Mulyorejo	12
2.4.2 Jadwal Pelayanan di Puskesmas Mulyorejo	12
2.5 Tinjauan Tentang Sistem Manajerial di Puskesmas Mulyorejo.....	13
2.5.1 Perencanaan dan Pengadaan	13
2.5.2 Penerimaan	14
2.5.3 Penyimpanan.....	15
2.5.4 Pendistribusian dan Pelayanan	19
2.5.5 Penarikan dan Pemusnahan	21
2.6 Tinjauan Tentang Kegiatan Pelayanan Farmasi Klinis di Puskesmas Mulyorejo	22
2.6.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep.....	23
2.6.2 Pelayanan Informasi Obat (PIO)	24
2.6.3 Konseling.....	26
2.6.4 Visite Pasien	28
2.7 Pengelolaan Limbah di Puskesmas Mulyorejo	30
2.7.1 Limbah Padat.....	30
BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN	34

	Halaman
3.1 Pembahasan Tugas Manajerial Sediaan Kefarmasian.....	34
3.1.1 Perencanaan.....	34
3.1.2 Pengadaan.....	37
3.1.3 Penerimaan.....	40
3.1.4 Penyimpanan.....	40
3.1.5 Distribusi.....	42
3.1.6 Pencatatan dan Pelaporan.....	42
3.2 Pembahasan Resep Kardiovaskuler.....	44
3.2.1 Definisi Penyakit.....	44
3.2.2 Patofisiologi Penyakit.....	45
3.2.3 Resep Pasien.....	47
3.2.4 Data Pasien.....	47
3.2.5 Skrining Administratif, Klinis, dan Farmasetis.....	47
3.2.6 Pelayanan Resep.....	49
3.2.7 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi Resep.....	50
3.2.8 Hasil Analisis Resep.....	50
3.3 Pembahasan Resep Sistem Endokrin.....	51
3.3.1 Definisi Penyakit Diabetes Melitus.....	51
3.3.2 Patofisiologi Penyakit.....	52
3.3.3 Resep Pasien.....	53
3.3.4 Data Pasien.....	53
3.3.5 Skrining Administratif, Klinis, dan Farmasetis.....	53
3.3.6 Pelayanan Resep.....	56
3.3.7 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi Resep.....	57
3.3.8 Hasil Analisis Resep.....	58
3.4 Pembahasan Resep Infeksi.....	59
3.5.1 Definisi Penyakit.....	59
3.5.2 Patofisiologi Penyakit.....	59
3.5.3 Resep Pasien.....	60
3.5.4 Data Pasien.....	60
3.5.5 Skrining Administratif, Klinis, dan Farmasetis.....	60
3.5.6 Pelayanan Resep.....	62

	Halaman
3.5.7 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi Resep.....	64
3.5.8 Hasil Analisis Resep.....	65
3.5 Pembahasan Resep Pediatri.....	65
3.5.1 Definisi Penyakit	65
3.5.2 Patofisiologi Penyakit.....	66
3.5.3 Resep Pasien	66
3.5.4 Data Pasien	66
3.5.5 Skrining Administratif, Klinis, dan Farmasetis	67
3.5.9 Pelayanan Resep	70
3.5.10 Komunikasi, Informasi, dan Edukasi Resep.....	72
3.5.11 Hasil Analisis Resep.....	73
3.6 Pembahasan Tugas Pelayanan Informasi Obat di Puskesmas.....	74
3.7 Pembahasan Tugas Konseling.....	76
BAB 4 KESIMPULAN DAN SARAN.....	80
4.1 Kesimpulan	80
4.2 Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA.....	81
LAMPIRAN	83

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Puskesmas Mulyorejo	6
Gambar 2.2 Puskesmas Pembantu Wisma Permai	7
Gambar 2.3 Denah bangunan puskesmas Mulyorejo lantai 1	8
Gambar 2.4 Denah bangunan puskesmas Mulyorejo lantai 2	8
Gambar 2.5 Denah apotek dan gudang obat Puskesmas Mulyorejo.	9
Gambar 2.6 Struktur organisasi dan personalia Puskesmas Mulyorejo	11
Gambar 2.7 Penyimpanan sediaan farmasi di Puskesmas Mulyorejo.	16
Gambar 2.8 Lemari narkotika dan psikotropika	16
Gambar 2.9 Kulkas penyimpanan sediaan farmasi	17
Gambar 2.10 Penyimpanan obat dalam gudang farmasi	17
Gambar 2.11 Kartu stok	19
Gambar 2.12 Bon farmasi.....	20
Gambar 2.13 Form Pelayanan Informasi Obat (PIO).....	25
Gambar 2.14 Form konseling pasien.....	27
Gambar 2.15 Form rekonsiliasi visite pasien	29
Gambar 2.16 Alur pengolahan limbah cair Puskesmas Mulyorejo	31
Gambar 2.17 Instalasi IPAL di Puskesmas Mulyorejo.....	32
Gambar 2.18 Kolam parameter di Puskesmas Mulyorejo	33
Gambar 3.1 Penapisan dan diagnosis hipertensi (ESC?ESH, 2018)44	
Gambar 3.2 Resep kardiovaskuler	47
Gambar 3.3 Etiket Amlodipine	49
Gambar 3.4 The Egregious Eleven (PERKENI,2021).....	52
Gambar 3.5 Resep endokrin.....	53
Gambar 3.6 Etiket Glimepiride.....	57
Gambar 3.7 Etiket Metformin	57
Gambar 3.8 Resep Infeksi.....	60
Gambar 3.9 Etiket Ciprofloxacin.....	63
Gambar 3.10 Etiket Asam Mefenamat.....	64
Gambar 3.11 Resep pediatri.....	66
Gambar 3.12 Etiket racikan dexamethasone.....	71

	Halaman
Gambar 3.13 Etiket racikan paracetamol.....	71
Gambar 3.14 Etiket amoxicillin.....	72
Gambar 3.15 Lembar Pencatatan Pelayanan Informasi Obat	75
Gambar 3.16 Lembar pencatatan konseling obat pasien diabetes mellitus.....	77
Gambar 3.17 Leaflet penyuluhan TBC	78
Gambar 3.18 Leaflet penyuluhan Antibiotik	79

DAFTAR TABEL

	Halaman
Gambar 3.1 Penapisan dan diagnosis hipertensi	44
Gambar 3.2 Resep kardiovaskuler.....	47
Gambar 3.3 Etiket Amlodipine.....	49
Gambar 3.4 The Egregious Eleven.....	52
Gambar 3.5 Resep endokrin	53
Gambar 3.6 Etiket Glimepiride	57
Gambar 3.7 Etiket Metformin	57
Gambar 3.8 Resep Infeksi	60
Gambar 3.9 Etiket Ciprofloxacin	63
Gambar 3.10 Etiket Asam Mefenamat	64
Gambar 3.11 Resep pediatri	66
Gambar 3.12 Etiket racikan dexamethasone dan paracetamol	71
Gambar 3.13 Etiket amoxicillin.....	72
Gambar 3.14 Lembar Pencatatan Pelayanan Informasi Obat.....	75
Gambar 3.15 Lembar pencatatan konseling obat pasien diabetes mellitus	77
Gambar 3.16 Leaflet penyuluhan TBC	78
Gambar 3.17 Leaflet penyuluhan Antibiotik.....	79

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
LAMPIRAN A SURAT PERTANGGUNG JAWABAN (SPJ)	83
LAMPIRAN B SIMPUS	88
LAMPIRAN C E-SIMBOK	89
LAMPIRAN D SIMONA.....	90
LAMPIRAN E SELENA	91
LAMPIRAN F SIPNAP	92
LAMPIRAN G SITB.....	93
LAMPIRAN H SIHA	94
LAMPIRAN I KEGIATAN PENYULUHAN PUSKESMAS MULYOREJO	95
LAMPIRAN J KEGIATAN KONSELING PUSKESMAS MULYOREJO	96
LAMPIRAN K BERITA ACARA PENGEMBALIAN OBAT KE	97
LAMPIRAN L BERITA ACARA PEMUSNAHAN LIMBAH INFEKSIUS	98