

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
PUSKESMAS LONTAR
JL. LONTAR LIDAH KULON NO. 26, SURABAYA
02 JUNI - 28 JUNI 2025**



DISUSUN OLEH:

AGNES CITRA MAYGREAT SIHOMBING, S.Farm	2448724048
BENEDICTUS THEODERIX BHAGASKARA, S.Farm	2448724053
PRINTY ANGELINA NDAPA TONDO, S.Farm	2448724096

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

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
PUSKESMAS LONTAR
JL RAYA LONTAR NO 26 SURABAYA
02 JUNI – 28 JUNI 2025**

DISUSUN OLEH:

BENEDICTUS THEODERIX BHAGASKARA, S.Farm	2448724053
AGNES CITRA MAYGREAT SIHOMBING, S.Farm	2448724048
PRINTY ANGELINA NDAPA TONDO, S.Farm	2448724096

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

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I

Pembimbing II

apt. Vita Arisanti, S.Farm
SIPA 500.16.7.2/347/B/SIPA/436.7.15/2023

apt. Henry Kurnia Setiawan, S.Si., M.Si
NIK. 241.97.0283

**Mengetahui,
Kepala Puskesmas**



dr. Maulidina Fitria Nini Tivas
NIP. 198611142014022002

**LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

1. Nama Mahasiswa : Benedictus Theoderix Bhagaskara, S. Farm
NRP : 2448724053
2. Nama Mahasiswa : Agnes Citra Maygreat Sihombing, S.Farm
NRP : 2448724048
3. Nama Mahasiswa : Printy Angelina Ndapa Tondo, S.Farm
NRP : 2448724096

Menyetujui laporan PKPA kami,

Tempat PKPA : Puskesmas Lontar
Alamat : Jl. Lontar Lidah Kulon No.26 Surabaya
Waktu Pelaksanaan : 02 Juni – 28 Juni 2025

Untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Unika Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sebatas sesuai Undang – Undang Hak Cipta.

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

Surabaya, 28 Juni 2025



Benedictus Theoderix Bhagaskara, S. Farm
2448724053

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 Lontar pada tanggal 02 Juni - 28 Juni 2025** dapat terselesaikan dengan baik. Laporan PKPA ini dapat terselesaikan tidak lepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
2. Ibu Dr. Apt. Martha Ervina, S.Si., M.Si., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
3. Ibu apt. Restry Sinansari, S. Farm., M. Farm. selaku Kepala Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
4. Ibu apt. Vania Denise Djunaidi. S.Farm., M.Farm. Klin selaku Sekretaris Prodi Apoteker sekaligus Koordinator PKPA Puskesmas yang telah membantu dan memberikan kesempatan penulis untuk melaksanakan PKPA di puskesmas.
5. Ibu apt. Vita Arisanti, S.Farm sebagai preseptor sekaligus pembimbing I yang telah banyak meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing dan mendampingi dengan sabar selama penulis menjalani PKPA dan juga menyusun laporan.
6. Bapak apt. Henry Kurnia Setiawan, S.Si, M.Si selaku pembimbing II yang telah menyediakan waktu, tenaga dan kesabaran dalam membimbing dan mengajarkan penulis sehingga dapat menyelesaikan kegiatan dan laporan PKPA dengan baik.
7. Seluruh karyawan Puskesmas Lontar yang telah kebersamai penulis dalam menjalani PKPA
8. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker Periode LXV Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
9. Orang tua serta keluarga yang selalu memberikan semangat serta doa sehingga penulis dapat menyelesaikan PKPA di industri dengan baik dan berbagai pihak yang telah memberikan dukungan secara langsung yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di apotek ini dapat bermanfaat bagi rekan-rekan sejawat serta pihak yang membutuhkan.

Surabaya, 28 Juni 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Manfaat	2
BAB 2 TINJAUAN PUSKESMAS LONTAR	4
2.1 Sejarah Puskesmas Lontar	4
2.2 Visi, Misi, Motto dan Janji Layanan	4
2.2.1 Visi Puskesmas	4
2.2.2 Misi Puskesmas.....	4
2.2.3 Motto Puskesmas	4
2.2.4 Janji Layanan	4
2.3 Lokasi dan Bangunan Puskesmas Lontar	5
2.4 Struktur Organisasi Puskesmas Lontar.....	7
2.4.1 Struktur Organisasi Puskesmas Lontar	7
2.4.2 Struktur Organisasi di Instalasi Farmasi Puskesmas Lontar.....	7
2.5 Jenis dan Jadwal Pelayanan di Puskesmas Lontar.....	7
2.5.1 Jenis Pelayanan di Puskesmas Lontar.....	7
2.5.2 Jadwal Pelayanan di Puskesmas Lontar.....	8
2.6 Tinjauan tentang Sistem Manajerial di Puskesmas Lontar.....	8
2.6.1 Perencanaan	8
2.6.2 Pengadaan	11
2.6.3 Penerimaan.....	13
2.6.4 Penyimpanan.....	14
2.6.5 Pendistribusian.....	16
2.6.6 Pemusnahan	17
2.6.7 Pencatatan dan Pelaporan	18
2.7 Tinjauan tentang Kegiatan Pelayanan Farmasi Klinis di Puskesmas Lontar	19
2.7.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep.....	19
2.7.2 Pelayanan Informasi Obat (PIO).....	21
2.7.3 Konseling	22

	Halaman
BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	24
3.1 Pembahasan Tugas Manajerial Sediaan Kefarmasian	24
3.1.1 Studi Kasus Perencanaan	24
3.1.2 Studi kasus pengadaan	24
3.2 Pembahasan Resep Kardiovaskular	25
3.2.1 Definisi Penyakit Hipertensi	25
3.2.2 Patofisiologi	26
3.2.3 Tatalaksana Terapi	26
3.2.4 Resep Pasien	27
3.2.5 Data Pasien	28
3.2.6 Skrining Administratif	28
3.2.7 Skrining Farmasetis	28
3.2.8 Skrining Klinis	29
3.2.9 Rancangan Pelayanan Resep	30
3.2.10 Konseling, Indikasi, Edukasi	31
3.2.11 Pembahasan	32
3.3 Pembahasan Resep Endokrin	32
3.3.1 Definisi Penyakit Diabetes Melitus	32
3.3.2 Patofisiologi	33
3.3.3 Tatalaksana Terapi	34
3.3.4 Resep Pasien	34
3.3.5 Data Pasien	35
3.3.6 Skrining Administratif	35
3.3.7 Skrining Farmasetis	35
3.3.8 Skrining Klinis	36
3.3.9 Rancangan Pelayanan Resep	38
3.3.10 Konseling, Indikasi, Edukasi	39
3.3.11 Pembahasan	40
3.4 Pembahasan Resep Infeksi	41
3.4.1 Definisi Infeksi	41
3.4.2 Patofisiologi	41
3.4.3 Tatalaksana Terapi	42
3.4.4 Resep Pasien	42
3.4.5 Data Pasien	43
3.4.6 Skrining Administratif	43

	Halaman
3.4.7 Skrining Farmasetis	43
3.4.8 Skrining Klinis.....	44
3.4.9 Rancangan Pelayanan Resep	45
3.4.10 Konseling, Indikasi, Edukasi	46
3.4.11 Pembahasan	47
3.5 Pembahasan Resep Pediatri (Anak).....	47
3.5.1 Definisi Batuk	47
3.5.2 Patofisiologi	48
3.5.3 Tatalaksana Terapi	49
3.5.4 Resep Pasien	51
3.5.5 Data Pasien	51
3.5.6 Skrining Administratif.....	52
3.5.7 Skrining Farmasetis	52
3.5.8 Skrining Klinis.....	52
3.5.9 Rancangan Pelayanan Resep	54
3.5.10 Konseling, Indikasi, Edukasi	54
3.5.11 Pembahasan	55
3.6 Tugas Penyuluhan di Puskesmas Lontar	55
3.6.1 Penyuluhan tentang Osteoporosis.....	55
3.6.2 Penyuluhan tentang Hipertensi	62
3.6.3 Penyuluhan tentang Vitamin.....	67
BAB 4 KESIMPULAN	71
DAFTAR PUSTAKA.....	72

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Jadwal Pelayanan di Puskesmas Lontar	8
Tabel 3.1 Data Pasien Kardiovaskular	28
Tabel 3.2 Skrining Administrasi Resep Kardiovaskular	28
Tabel 3.3 Skrining Farmasetis Resep Kardiovaskular.....	28
Tabel 3.4 Tinjauan Klinis Amlodipin.....	29
Tabel 3.5 Tinjauan Klinis Vitamin B Kompleks	30
Tabel 3.6 Parameter Diagnosis Diabetes Melitus.....	33
Tabel 3.7 Data Pasien Diabetes Melitus	35
Tabel 3.8 Skrining Administrasi Resep Endokrin	35
Tabel 3.9 Skrining Farmasetis Resep Endokrin	35
Tabel 3.10 Tinjauan Klinis Metformin.....	36
Tabel 3.11 Tinjauan Klinis Glimepirid.....	37
Tabel 3.12 Tinjauan Klinis Allopurinol	37
Tabel 3.13 Data Pasien Infeksi	43
Tabel 3.14 Skrining Administrasi Resep Infeksi	43
Tabel 3.15 Skrining Farmasetis Resep Infeksi	43
Tabel 3.16 Tinjauan Klinis Amoksisilin.....	44
Tabel 3.17 Tinjauan Klinis Vitamin B Kompleks.....	44
Tabel 3.18 Data Pasien Pediatri.....	51
Tabel 3.19 Skrining Administrasi Resep Pediatri	52
Tabel 3.20 Skrining Farmasetis Resep Pediatri.....	53
Tabel 3.21 Tinjauan Klinis Parasetamol.....	54
Tabel 3.22 Tinjauan Klinis Guaifenesin.....	55

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Lokasi Geografis Puskesmas Lontar	6
Gambar 2.2 Bangunan Puskesmas Lontar	6
Gambar 2.3 Struktur Organisasi Puskesmas Lontar	7
Gambar 2.4 Struktur Organisasi Instalasi Farmasi Puskesmas Lontar.....	7
Gambar 2.5 Rencana Kebutuhan Obat Puskesmas Lontar	10
Gambar 2.6 Contoh tampilan pembelian produk pada <i>e-catalog</i>	12
Gambar 2.7 Tampilan permintaan pada aplikasi SIMBOK	13
Gambar 2.8 Penyimpanan Obat Untuk Kebutuhan Pelayanan Secara Alfabetis	15
Gambar 2.9 Contoh Penyimpan Vaksin	15
Gambar 2.10 Contoh Kartu Stok Opname.....	18
Gambar 3.1 Klasifikasi Tekanan Darah	26
Gambar 3.2 Tatalaksana Hipertensi.....	27
Gambar 3.3 Resep Kardiovaskular	27
Gambar 3.4 Etiket Amlodipin	31
Gambar 3.5 Etiket Vitamin B Kompleks.....	31
Gambar 3.6 Patofisiologi Diabetes Melitus.....	33
Gambar 3.7 Algoritma Terapi Diabetes Melitus	34
Gambar 3.8 Resep Diabetes Melitus	34
Gambar 3.9 Etiket Metformin	39
Gambar 3.10 Etiket Glimepiride	39
Gambar 3.11 Etiket Allopurinol	39
Gambar 3.12 Resep Infeksi	42
Gambar 3.13 Etiket Amoksisilin	45
Gambar 3.14 Etiket Vitamin B Kompleks.....	46
Gambar 3.15 Resep Pediatri	51
Gambar 3.16 Etiket Puyer	52