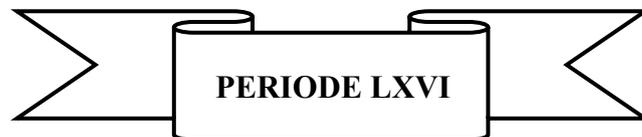


**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI PUSKESMAS MOJO  
JL. MOJO KLANGGRU WETAN II NO. 11, MOJO, KEC. GUBENG, SURABAYA  
03 NOVEMBER - 29 NOVEMBER 2025**



**DISUSUN OLEH :**

<b>ESTER G. A. BR. SILITONGA, S.Farm.</b>	<b>2448725023</b>
<b>NAMIRA PUTRI MUKHIDA, S.Farm.</b>	<b>2448725069</b>
<b>THREE WOMEN SIRAIT, S.Farm.</b>	<b>2448725089</b>

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

**2025**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER**  
**DI PUSKESMAS MOJO**  
**JL. MOJO KLANGGRU WETAN II NO.11, MOJO, KEC. GUBENG, JAWA TIMUR**  
**03 NOVEMBER – 29 NOVEMBER 2025**

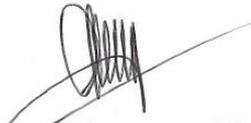
**DISUSUN OLEH :**

<b>ESTER G. A. BR. SILITONGA, S.Farm.</b>	<b>2448725023</b>
<b>NAMIRA PUTRI MUKHIDA, S.Farm.</b>	<b>2448725069</b>
<b>THREE WOMEN SIRAIT, S.Farm.</b>	<b>2448725089</b>

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

**DISETUJUI OLEH :**

**Pembimbing I,**



**apt. Ferry Suharyanto, S.Farm, M.Farm.**  
**NIP.198602072023211003**

**Pembimbing II,**



**Dr. apt. Monica W. S., M.Sc.**  
**NIK. 241.13.0788**

**Mengetahui,**

**Kepala Puskesmas Mojo,**



**dr. Ratna Megasari, M.Kes.**  
**NIP.198212272009022009**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER**

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

1. Nama : Ester G. A. Br. Silitonga, S.Farm.  
NRP : 2448725023
2. Nama : Namira Putri Mukhida, S.Farm.  
NRP : 2448725069
3. Nama : Three Women Sirait, S.Farm.  
NRP : 2448725089

Menyetujui laporan PKPA kami :

Tempat : Puskesmas Mojo Surabaya  
Alamat : Jl. Mojo Klanggru Wetan II No.11, Kec. Gubeng, Surabaya  
Waktu Pelaksanaan : 03 November – 29 November 2025

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

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

Surabaya, 10 November 2025

Yang Menyatakan,



Namira Putri Mukhida

2448725069

## **KATA PENGANTAR**

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat, rahmat, kasih, penyertaan dan karunia-Nya yang diberikan kepada penulis, sehingga Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) secara luring di Puskesmas Mojo yang dilaksanakan pada 03 November 2025 – 29 November 2025 dapat terselesaikan dan terlaksana dengan baik. Penyusunan dan penulisan laporan PKPA Puskesmas ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Penulis sangat menyadari bahwa dalam pelaksanaan kegiatan PKPA dan selama penulisan laporan PKPA Puskesmas ini dapat berjalan dengan baik karena adanya bimbingan, bantuan dan dukungan dari berbagai pihak-pihak di sekitar. Oleh sebab itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu selama proses pembuatan laporan PKPA Puskesmas ini:

1. apt. Ferry Suhariyanto S.Farm., M.Farm atas kesediaannya untuk membimbing dan memberikan segala nasihat, arahan, ilmu pengetahuan, waktu, dan tenaga selama penulis menjalankan PKPA Puskesmas serta selama penulis menyelesaikan penyusunan laporan PKPA Puskesmas.
2. Dr. apt. Monica W.S., M.Sc selaku dosen pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu dan tenaga dalam membantu, mendukung, dan membimbing serta memberikan solusi kepada penulis selama proses penyusunan laporan dan pelaksanaan PKPA Puskesmas
3. apt. Vania Denise Djunaidy, S.Farm., M.Farm.Klin selaku koordinator PKPA Bidang Puskesmas Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan dan membantu penulis dalam memberikan fasilitas PKPA Puskesmas yang memadai.
4. Seluruh dosen yang telah memperkaya wawasan dan pengetahuan penulis, dan seluruh civitas akademik Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah membantu dan menyediakan sarana penunjang kepada penulis selama proses penulisan laporan PKPA Puskesmas.
5. Keluarga yang telah memberikan dukungan secara moral dan materi sehingga penulisan laporan PKPA Puskesmas ini dapat terselesaikan dengan baik. Seluruh karyawan Puskesmas Mojo yang telah memberikan bantuan, bimbingan, masukkan dan ilmu pengetahuan selama proses kegiatan PKPA di Puskesmas berlangsung.

6. Teman-teman seperjuangan Apoteker 66 yang telah memberikan bantuan, hiburan, semangat, dan dukungan dalam penulisan laporan PKPA Puskesmas.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk kritik dan saran yang membangun agar naskah skripsi ini dapat lebih disempurnakan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan semua pihak khususnya dalam Bidang Farmasi Komunitas.

Surabaya, 10 November 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Praktik Kerja Profesi Apoteker.....	2
1.3. Manfaat Praktik Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas .....	3
BAB 2 TINJAUAN UMUM PUSKESMAS MOJO .....	4
2.1. Sejarah Puskesmas Mojo .....	4
2.2. Visi dan Misi, Motto, Janji Layanan, dan Tata Nilai Puskesmas Mojo.....	4
2.2.1 Visi dan Misi .....	4
2.2.2 Motto .....	5
2.2.3 Janji Layanan.....	5
2.2.4 Tata Nilai .....	5
2.3. Lokasi dan Bangunan.....	5
2.3.1 Lokasi Puskesmas Mojo .....	5
2.3.2 Bangunan Puskesmas Mojo.....	6
2.4. Struktur Organisasi dan Personalia di Puskesmas Mojo.....	8
2.5. Jenis dan Jadwal Pelayanan di Puskesmas Mojo .....	9
2.5.1 Jenis Pelayanan di Puskesmas Mojo .....	9
2.5.2 Jadwal Pelayanan di Puskesmas Mojo .....	10
2.5.3 Alur Pelayanan di Puskesmas Mojo .....	11
2.5.4 Jaringan Puskesmas dan UKBM .....	11
2.6. Tinjauan tentang Sistem Manajerial di Puskesmas Mojo .....	12
2.6.1 Perencanaan .....	12
2.6.2 Permintaan dan Pengadaan.....	14
2.6.3 Penerimaan .....	15
2.6.4 Penyimpanan .....	16
2.6.5 Pendistribusian .....	20
2.6.6 Pengendalian.....	21

	<b>Halaman</b>
2.6.7 Pencatatan dan Pelaporan .....	21
2.6.8 Pemusnahan, Penarikan Obat dan Resep.....	22
2.6.9 Pengelolaan Limbah .....	23
2.7. Tinjauan tentang Kegiatan Pelayanan Farmasi Klinis di Puskesmas.....	24
2.7.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep .....	24
2.7.2 Pelayanan Informasi Obat (PIO) .....	26
2.7.3 Konseling.....	28
2.7.4 <i>Home Pharmacy Care</i> .....	29
2.7.5 Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	31
2.7.6 Pemantauan Terapi Obat (PTO) .....	31
2.8. Tinjauan tentang Pengelolaan dan Pelayanan Program Khusus di Puskesmas Mojo.....	32
2.8.1 Pengelolaan dan Pelayanan Program Tuberkulosis.....	32
2.8.2 Pengelolaan dan Pelayanan Program HIV ( <i>Human Immunodeficiency Virus</i> ).....	33
<b>BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN PKPA.....</b>	<b>35</b>
3.1 Pembahasan Tugas Manajerial Sediaan Kefarmasian.....	35
3.1.1 Studi Kasus Persediaan Obat Menggunakan Analisis ABC-VEN .....	35
3.1.2 Studi kasus Perencanaan Sediaan Farmasi – Metode Konsumsi.....	38
3.2 Pembahasan Resep Penyakit Kardiovaskular .....	40
3.2.1 Definisi Penyakit Hipertensi.....	40
3.2.2 Patofisiologi Penyakit Hipertensi .....	40
3.2.3 Tata Laksana Terapi berdasarkan Pedoman .....	42
3.2.4 Resep Pasien Penyakit Hipertensi .....	44
3.2.5 Data Pasien Penyakit Hipertensi .....	44
3.2.6 Hasil Analisis Kesesuaian Resep.....	44
3.2.7 Rancangan Pelayanan Resep .....	47
3.2.8 KIE pada Pasien .....	48
3.2.9 Pembahasan .....	49
3.3. Pembahasan Resep Endokrin .....	51
3.3.1 Definisi Penyakit Diabetes Melitus .....	51
3.3.2 Patofisiologi Diabetes Melitus .....	51
3.3.3 Tatalaksana Terapi.....	52
3.3.4 Resep Pasien.....	54

	<b>Halaman</b>
3.3.5 Data Pasien .....	54
3.3.6 Hasil Analisis Kesesuaian Resep.....	54
3.3.7 Rancangan Pelayanan Resep .....	58
3.3.8 KIE pada Pasien .....	60
3.4 Pembahasan Resep Infeksi Saluran Kemih.....	62
3.4.1 Definisi Penyakit Infeksi Saluran Kemih .....	62
3.4.2 Patofisiologi Infeksi Saluran Kemih .....	62
3.4.3 Tatalaksana Terapi Infeksi Saluran Kemih .....	62
3.4.4 Resep Pasien .....	63
3.4.5 Data Pasien .....	63
3.4.6 Hasil Analisis Kesesuaian Resep.....	64
3.4.7 Rancangan Pelayanan Resep .....	65
3.4.8 KIE pada Pasien .....	67
3.4.9 Pembahasan .....	68
3.5 Pembahasan Resep Pediatri.....	68
3.5.1 Definisi Penyakit .....	68
3.5.2 Patofisiologi.....	70
3.5.3 Tatalaksana Terapi.....	72
3.5.4 Resep Pasien .....	74
3.5.5 Data Pasien .....	75
3.5.6 Hasil Analisis Kesesuaian Resep.....	75
3.5.7 Rancangan Pelayanan Resep .....	77
3.5.8 KIE pada Pasien .....	79
3.5.9 Pembahasan .....	79
3.6 Pembahasan Pelayan Obat Antituberkolosis.....	80
3.6.1 Penegakan Diagnosis dan Tatalaksana ILTB .....	81
3.6.2 Penegakan Diagnosis dan Tatalaksana TB aktif .....	84
3.7 Pembahasan Pengelolaan dan Pelayanan Obat Antiretroviral .....	85
3.7.1 Pemeriksaan Diagnosis HIV di Puskesmas .....	85
3.7.2 Pelayanan Terapi Profilaksis .....	88
3.7.3 Klasifikasi dan Regimen Terapi ARV yang digunakan di Puskesmas.....	90
3.8 Pembahasan Program Pelayanan Vaksin dan Program Imunisasi .....	91
3.9 Pembahasan Tugas Pelayanan Informasi Obat di Puskesmas Mojo .....	93

	<b>Halaman</b>
3.9.1 Penyuluhan tentang Myalgia, Osteoarthritis, dan Osteoporosis – Namira Putri Mukhida (2448725069) .....	93
3.9.2 Penyuluhan tentang Hipertensi – Three Women Sirait (2448725089).....	100
3.9.3 Penyuluhan tentang Diare – Ester Glory Angelique Br. Silitonga (2448725023).....	107
BAB 4 KESIMPULAN .....	114
BAB 5 SARAN .....	115
DAFTAR PUSTAKA .....	116
LAMPIRAN.....	119

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
<b>Tabel 2.1</b> Jadwal pelayanan puskesmas moja .....	10
<b>Tabel 2.2</b> Pareto ABC dan VEN.....	13
<b>Tabel 2.3</b> Deskripsi kriteria kelompok obat pada ABC-VEN.....	13
<b>Tabel 3.1</b> Data pemakaian obat TB, ISPA, HIV, Herpes dan Infeksi Jamur .....	36
<b>Tabel 3.2</b> Penyelesaian pemakaian obat.....	37
<b>Tabel 3.3</b> Pengeluaran untuk obat dalam setahun .....	39
<b>Tabel 3.4</b> Perhitungan stok dan rencana kebutuhan obat .....	39
<b>Tabel 3.5</b> Klasifikasi hipertensi.....	40
<b>Tabel 3.6</b> Data pasien .....	44
<b>Tabel 3.7</b> Skrining administratif.....	44
<b>Tabel 3.8</b> Skrining farmasetik .....	45
<b>Tabel 3.9</b> Skrining klinis amlodipin .....	45
<b>Tabel 3.10</b> Skrining klinis imidapril .....	45
<b>Tabel 3.11</b> Skrining klinis bisoprolol .....	46
<b>Tabel 3.12</b> Tabel kesesuaian dosis resep .....	46
<b>Tabel 3.13</b> Data pasien diabetes melitus .....	54
<b>Tabel 3.14</b> Skrining administratif.....	54
<b>Tabel 3.15</b> Skrining farmasetik .....	55
<b>Tabel 3.16</b> Skrining klinis metformin .....	55
<b>Tabel 3.17</b> Skrining klinis glimepiride.....	56
<b>Tabel 3.18</b> Skrining klinis asam mefenamat .....	56
<b>Tabel 3.19</b> Skrining klinis salep gentamicin .....	57
<b>Tabel 3.20</b> Skrining klinis vitamin b.complex .....	57
<b>Tabel 3.21</b> Tabel kesesuaian dosis resep endokrin.....	58
<b>Tabel 3.22</b> Data pasien .....	63
<b>Tabel 3.23</b> Skrining administratif.....	64
<b>Tabel 3.24</b> Skrining farmasetik .....	64
<b>Tabel 3.25</b> Skrining klinis paracetamol.....	64
<b>Tabel 3.26</b> Skrining klinis cetirizine .....	65
<b>Tabel 3.27</b> Skrining klinis ciprofloxacin.....	65
<b>Tabel 3.28</b> Tabel kesesuaian dosis resep .....	65

	<b>Halaman</b>
<b>Tabel 3.29</b> Data pasien .....	75
<b>Tabel 3.30</b> Skrining administratif.....	75
<b>Tabel 3.31</b> Skrining farmasetik .....	75
<b>Tabel 3.32</b> Skrining klinis vitamin C .....	75
<b>Tabel 3.33</b> Skrining klinis paracetamol.....	76
<b>Tabel 3.34</b> Skrining klinis gliseril guayakolat .....	76
<b>Tabel 3.35</b> Skrining klinis CTM .....	77
<b>Tabel 3.36</b> Tabel kesesuaian dosis resep .....	77
<b>Tabel 3.37</b> Penegakan diagnosis dan tata laksana.....	84
<b>Tabel 3.38</b> Obat antiretrovirus .....	88
<b>Tabel 3.39</b> Profilaksis infeksi oportunistik .....	88
<b>Tabel 3.40</b> PrEP dan PEP .....	89
<b>Tabel 3.41</b> Profilaksis TB pada pasien HIV .....	90
<b>Tabel 3.42</b> Klasifikasi dan regimen terapi ARV di puskesmas .....	90
<b>Tabel 3.43</b> Pelayanan vaksin dan program imunisasi .....	93
<b>Tabel 3.44</b> Proses pelaksanaan.....	96
<b>Tabel 3.45</b> Tabel proses pelaksanaan kegiatan penyuluhan .....	103
<b>Tabel 3.46</b> Proses pelaksanaan.....	110

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
<b>Gambar 2.1</b> Peta Wilayah Puskesmas Mojo .....	6
<b>Gambar 2.2</b> Tampak depan bangunan Puskesmas Mojo.....	7
<b>Gambar 2.3</b> Tampak depan bangunan Puskesmas Pembantu Gubeng Klingsingan .....	7
<b>Gambar 2.4</b> Denah ruangan Puskesmas Mojo .....	8
<b>Gambar 2.5</b> Struktur organisasi Puskesmas Mojo .....	9
<b>Gambar 2.6</b> Rak penyimpanan obat di gudang farmasi .....	17
<b>Gambar 2.7</b> Contoh kartu stok di gudang farmasi .....	17
<b>Gambar 2.8</b> Tempat penyimpanan sediaan obat.....	18
<b>Gambar 2.9</b> Label penanda <i>expired date</i> .....	18
<b>Gambar 2.10</b> Lemari narkotika dan psikotropika .....	19
<b>Gambar 2.11</b> Penyimpanan obat dengan stiker LASA dan <i>high alert</i> .....	19
<b>Gambar 2.12</b> Penyimpanan obat <i>emergency</i> .....	20
<b>Gambar 2.13</b> Pengolahan limbah di Puskesmas Mojo.....	23
<b>Gambar 2.14</b> Formulir PIO .....	27
<b>Gambar 2.15</b> Dokumentasi pelaksanaan konseling .....	28
<b>Gambar 2.16</b> Contoh formulir konseling .....	29
<b>Gambar 2.17</b> Formulir kegiatan <i>home pharmacy care</i> .....	30
<b>Gambar 3.1</b> Patofisiologi hipertensi .....	41
<b>Gambar 3.2</b> Panduan inisiasi terapi obat antihipertensi .....	42
<b>Gambar 3.3</b> Target tekanan darah .....	43
<b>Gambar 3.4</b> Resep hipertensi .....	44
<b>Gambar 3.5</b> Etiket amlodipin 10 mg.....	48
<b>Gambar 3.6</b> Etiket imidapril 5 mg .....	48
<b>Gambar 3.7</b> Etiket bisoprolol 2,5 mg.....	48
<b>Gambar 3.8</b> Patogenesis hiperglikemia.....	52
<b>Gambar 3.9</b> Algoritma terapi DM tipe 2 .....	53
<b>Gambar 3.10</b> Resep diabetes melitus .....	54
<b>Gambar 3.11</b> Etiket salep gentamicin .....	59
<b>Gambar 3.12</b> Etiket asam mefenamat .....	59
<b>Gambar 3.13</b> Etiket vitamin b.complex .....	60
<b>Gambar 3.14</b> Etiket glimepiride.....	60
<b>Gambar 3.15</b> Etiket metformin .....	60

	<b>Halaman</b>
<b>Gambar 3.16</b> Bagan pembagian ISK komplikata dan nonkomplikata.....	63
<b>Gambar 3.17</b> Resep penyakit infeksi saluran kemih.....	63
<b>Gambar 3.18</b> Etiket Paracetamol .....	66
<b>Gambar 3.19</b> Etiket Cetirizine .....	66
<b>Gambar 3.20</b> Etiket Ciprofloxacin .....	67
<b>Gambar 3.21</b> Klasifikasi Batuk.....	68
<b>Gambar 3.22</b> Resep ISPA.....	74
<b>Gambar 3.23</b> Etiket Resep Pediatri .....	78
<b>Gambar 3.24</b> Alur Pelaksanaan IK Terintegrasi TPT.....	83
<b>Gambar 3.25</b> Alur Pemeriksaan Diagnosis Pasien HIV.....	86
<b>Gambar 3.26</b> Alur Interpretasi Hasil dan Tindak Lanjut Pemeriksaan .....	87
<b>Gambar 3.27</b> Alur Pelaporan Laboratorium Program HIV-AIDS.....	87
<b>Gambar 3.28</b> Jadwal Imunisasi .....	91
<b>Gambar 3.29</b> Dokumentasi kegiatan penyuluhan .....	98
<b>Gambar 3.30</b> <i>Leaflet</i> tentang myalgia, osteoarthritis, dan osteoporosis .....	99
<b>Gambar 3.31</b> Dokumentasi kegiatan penyuluhan .....	105
<b>Gambar 3.32</b> <i>Leaflet</i> tentang Hipertensi .....	106
<b>Gambar 3.33</b> Dokumentasi Kegiatan Penyuluhan .....	112
<b>Gambar 3.34</b> <i>Leaflet</i> tentang “Kenali Diare, Atasi dengan Tepat”. .....	113

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
<b>Lampiran 1</b> Pelaporan SIMPUS .....	119
<b>Lampiran 2</b> Pelaporan SIMBOK .....	120
<b>Lampiran 3</b> Pelaporan SIHA.....	123
<b>Lampiran 4</b> Pelaporan <i>Smile Health</i> .....	127
<b>Lampiran 5</b> Pelaporan <i>Smile Vaccine</i> .....	129
<b>Lampiran 6</b> Pelaporan SITB .....	130
<b>Lampiran 7</b> Pelaporan <i>E-Monev</i> .....	133
<b>Lampiran 8</b> Pelaporan SIMONA .....	135
<b>Lampiran 9</b> Pelaporan SIPNAP .....	136
<b>Lampiran 10</b> Berita Acara Pengembalian Obat .....	137
<b>Lampiran 11</b> <i>Vaccine Refrigerator</i> .....	138
<b>Lampiran 12</b> Alat Monitoring Suhu.....	139
<b>Lampiran 13</b> <i>Check List</i> Suhu Ruang Farmasi .....	140
<b>Lampiran 14</b> <i>Home Pharmacy Care</i> .....	141
<b>Lampiran 15</b> Kunjungan Ke GFK .....	143
<b>Lampiran 16</b> Obat-Obat P2M .....	144
<b>Lampiran 17</b> Program Bulan Imunisasi Anak Sekolah (BIAS).....	145
<b>Lampiran 18</b> Pemasangan Termometer Kulkas Penyimpanan Obat.....	146
<b>Lampiran 19</b> Dokumen Pemesanan Obat .....	147