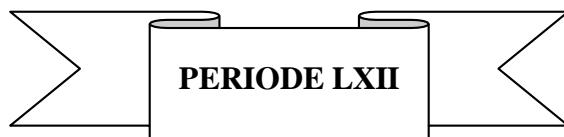


**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI PUSKESMAS MEDOKAN AYU  
JL. MEDOKAN ASRI UTARA IV NO. 31 SURABAYA  
08 APRIL 2024 – 03 MEI 2024**



**DISUSUN OLEH:**

<b>TERESA VIKA ADELLA PUTRI, S.Farm.</b>	<b>2448723067</b>
<b>PUTU VIVIN PRATIWI, S.Farm.</b>	<b>2448723052</b>

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI APOTEKER  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA  
2024**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
PUSKESMAS MEDOKAN AYU  
JL. MEDOKAN ASRI UTARA IV NO. 31 SURABAYA  
08 APRIL 2024 – 03 MEI 2024**

**DISUSUN OLEH :**

**TERESA VIKA ADELLA PUTRI                  2448723067  
PUTU VIVIN PRATIWI                  2448723052**

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

**DISETUJUI OLEH**

**Pembimbing I**

apt. Lucky Fitriana D, S.Farm.  
APA Puskesmas Medokan Ayu  
NIP 198008112023212003

**Pembimbing II**

apt. Yufita RW., S.Farm., M.Farm. Klin  
NIK.241.19.1061

**Mengetahui,**

**Kepala Puskesmas Medokan Ayu**



dr. Dimi Octavia Sitaresmi  
NIP. 197510202007012020

**LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI  
LAPORAN PKPA**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, kami sebagai mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya:

- |                            |            |
|----------------------------|------------|
| 1. Teresa Vika Adellaputri | 2448723067 |
| 2. Putu Vivin Pratiwi      | 2448723052 |

Menyetujui laporan PKPA kami:

Di : Puskesmas Medokan Ayu  
Alamat : Ayu Jl. Medokan Asri Utasa IV No. 31 Surabaya  
Waktu : 08 April 2024 – 03 Mei 2024

Untuk dipublikasikan di internet atau media lain untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 07 Mei 2024



Teresa Vika Adella Putri

2448723067

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT. Atas rahmat, berkah, dan karunia-Nya yang diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan dengan baik laporan praktek kerja profesi apoteker dengan judul **Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Medokan Ayu Jl. Medokan Asri Utasa IV No. 31 Surabaya 08 April 2024 – 03 Mei 2024**. Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker pada Program Studi Profesi Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Penulis menyadari bahwa pelaksanaan PKPA dan penulisan laporan ini tidak dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan berkontribusi dalam penyusunan naskah skripsi ini:

1. apt. Lucky Fitriana D, S.Farm selaku pembimbing I, pembimbing PKPA dan Apoteker di Instalasi Farmasi Puskesmas Medokan Ayu yang telah memberikan kesempatan dan menerima penulis untuk dapat melaksanakan PKPA di Puskesmas Medokan Ayu, serta dengan sabar membimbing, mengajarkan, mengarahkan dan menyediakan waktu serta tenaga untuk penulis dalam pembuatan laporan dan selama PKPA berlangsung.
2. apt. Yufita RW., S.Farm., M.Farm. Klin. selaku dosen pembimbing II yang telah menyediakan waktu dan tenaga, serta dengan sabar membimbing dalam pembuatan laporan dan selama PKPA berlangsung.
3. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip. S., Ph.D., Apt, selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, Prof. Dr. J.S. Ami Soewandi selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, apt. Vania Denise Djunaidy, S.Farm., M.Farm.Klin, selaku Koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas yang membantu dan memberikan kesempatan dalam melaksanakan PKPA di Puskesmas.
4. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mengupayakan terselenggaranya Praktek Kerja Profesi ini sehingga kami dapat memperoleh lebih banyak ilmu.
5. Dokter, perawat, tenaga teknis kefarmasian dan karyawan di Puskesmas Medokan Ayu yang telah ikut membantu dan mendampingi Praktek Kerja Profesi Apoteker hingga selesai.
6. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah memberikan bantuan selama proses PKPA baik secara langsung maupun tidak langsung

Semoga seluruh kebaikan yang telah diberikan oleh semua pihak mendapatkan balasan

yang berlimpah dari Tuhan Yang Maha Esa. Penulis sangat menyadari bahwa penulisan laporan PKPA ini masih jauh dari sempurna. Akhir kata, penulis berharap agar laporan PKPA ini dapat bergunauntuk berbagai pihak yang memerlukannya.

Surabaya, 07 Mei 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
LEMBAR PENGESAHAN .....	i
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan .....	2
1.3 Manfaat .....	2
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1 Sejarah dan Deskripsi Puskesmas .....	5
2.2 Lokasi dan Bangunan Puskesmas .....	4
2.3 Layanan Kesehatan di Psukesmas .....	5
2.3.1 Poli Umum .....	5
2.3.2 Poli Gigi .....	6
2.3.3 Poli Pengobatan Tradisional .....	6
2.3.4 Poli Gizi .....	6
2.3.5 Poli Lansia .....	6
2.3.6 Poli Psikologi .....	6
2.3.7 Poli Pelayanan Rawat Inap dan Persalinan .....	6
2.3.8 Poli UGD .....	7
2.3.9 Pelayanan Kesehatan Ibu dan Anak (KIA) dan KB.....	7
2.3.10 Poli Manajemen Terpadu Balita Sakit (MTBS) .....	7
2.3.11 Laboratorium .....	8
2.4 Sistem Manajemen Farmasi .....	8
2.5 Pelayanan Farmasi Klinis .....	8
2.5.1 Perencanaan .....	8
2.5.2 Pengadaan.....	9
2.5.3 Penerimaan .....	9
2.5.4 Penyimpanan .....	10
2.5.5 Pendistribusian .....	11
2.5.6 Pemusnahan .....	11
2.5.7 Pelaporan .....	12

	<b>Halaman</b>
2.6 Pelayanan Farmasi .....	12
2.6.1 Pelayanan Resep .....	12
2.6.2 PIO .....	13
2.6.3 Konseling .....	14
2.6.4 MESO .....	15
2.6.5 PTO .....	15
2.6.6 Evaluasi Penggunaan Obat .....	16
<b>BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN .....</b>	<b>17</b>
3.1 Pembahasan Tugas Manajerial Sediaan Kefarmasian .....	17
3.2 Pembahasan Resep Penyakit Kardiovaskular .....	17
3.3 Pembahasan Resep Penyakit Endokrin .....	27
3.4 Pembahasan Resep Penyakit Pediatri .....	37
3.5 Pembahasan Resep Penyakit Infeksi .....	51
3.7 Penyuluhan Puskesmas .....	60
<b>BAB 4 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>64</b>
4.1 Kesimpulan .....	64
4.2 Saran .....	64
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>64</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>66</b>

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 3.1 Klasifikasi Tekanan Darah .....	17
Tabel 3.2 Data Pasien .....	19
Tabel 3.3 Skrining Administratif .....	19
Tabel 3.4 Skrining Farmasetik .....	20
Tabel 3.5 Kesesuaian Dosis .....	20
Tabel 3.6 Tinjauan Amlodipin .....	21
Tabel 3.7 Tinjauan Nadik .....	22
Tabel 3.8 Tinjauan Tiamin .....	22
Tabel 3.9 Tes Laboratorium Darah .....	27
Tabel 3.10 Data Pasien .....	29
Tabel 3.11 Skrining Farmasetik .....	29
Tabel 3.12 Skrining Administratif .....	30
Tabel 3.13 Kesesuaian Dosis .....	30
Tabel 3.14 Tinjauan Metformin .....	30
Tabel 3.15 Tinjauan Asam Mefenamat .....	32
Tabel 3.16 Tinjauan Simvastatin .....	32
Tabel 3.17 Data Pasien .....	42
Tabel 3.18 Skrining Administratif .....	43
Tabel 3.19 Skrining Farmasetik .....	43
Tabel 3.20 Tinjauan Obat .....	43
Tabel 3.21 Kesesuaian Dosis .....	43
Tabel 3.22 Data Pasien .....	53
Tabel 3.23 Skrining Administratif .....	53
Tabel 3.24 Skrining Farmasetik .....	54
Tabel 3.25 Tinjauan Obat .....	54
Tabel 3.26 Kesesuaian Dosis .....	55
Tabel 3.27 Tinjauan Obat Paracetamol.....	55
Tabel 3.28 Tinjauan Obat Amoksisilin .....	54
Tabel 3.29 Tinjauan Obat Deksamethason .....	55

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Lokasi Puskesmas .....	4
Gambar 2.2 Penerimaan Alat Kesehatan .....	9
Gambar 2.3 Penyimpanan Obat .....	10
Gambar 3.1 Tata Laksana Hipertensi .....	18
Gambar 3.2 Resep Penyakit Kardiovaskular .....	18
Gambar 3.3 Etiket Amlodipin .....	23
Gambar 3.4 Etiket Nadik .....	24
Gambar 3.5 Etiket Vitamin B1 .....	24
Gambar 3.7 Tata Laksana Diabetes .....	28
Gambar 3.8 Resep Endokrin .....	28
Gambar 3.9 Etiket Metformin .....	33
Gambar 3.10 Etiket Asmef .....	34
Gambar 3.11 Etiket Simvastatin .....	34
Gambar 3.12 Terapi A Diare .....	38
Gambar 3.13 Terapi B Diare .....	39
Gambar 3.14 Terapi C Diare .....	39
Gambar 3.15 Resep Diare .....	42
Gambar 3.16 Etiket Obat Puyer Paracetamol .....	48
Gambar 3.17 Etiket Obat Oralit .....	48
Gambar 3.18 Etiket Obat Zink .....	49
Gambar 3.19 Resep Infeksi .....	52
Gambar 3.20 Etiket Obat Paracetamol .....	57
Gambar 3.21 Etiket Obat Deksamethason .....	58
Gambar 3.22 Etiket Obat Amoksisilin .....	58
Gambar 3.23 Grafik Hasil Kuisisioner .....	61
Gambar 3.24 Penyuluhan Puskesmas .....	62