

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER

DI

PUSKESMAS MOJO

JL. MOJO KLANGGRU WETAN II/11, SURABAYA

04 NOVEMBER 2024 – 29 NOVEMBER 2024



DISUSUN OLEH:

- | | | |
|----|---------------------------|------------|
| 1. | ATIKAH, S.FARM | 2448723080 |
| 2. | MEGA FIDINA PUTRI, S.FARM | 2448723110 |

PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

2024

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTIK PROFESI APOTEKER

DI

PUSKESMAS MOJO

JALAN MOJO KLANGGRU WETAN II NO. 11, SURABAYA

(04 NOVEMBER – 29 NOVEMBER 2024)

DISUSUN OLEH:

ATIKAH, S.FARM

2448723080

MEGA FIDINA PUTRI, S.FARM

2448723110

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

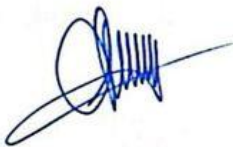
PERIODE LXIII

FAKULTAS FARMASI

UNIVERITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,



apt. Ferry Suhariyanto, S.Farm
NIP. 198602072023211003

Pembimbing II,



Dr. apt. Monica W.S., M.Sc
NIK. 241.03.0558

Mengetahui,

Kepala Puskesmas Mojo



Dr. Retna Megasari, M.Kes

NIP. 198212272009022000

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

1. Nama : Atikah, S.Farm.
NIM : 2448723080
2. Nama : Mega Fidina Putri, S.Farm
NIM : 2448723110

Menyetujui laporan PKPA saya:

Tempat : Puskesmas Mojo
Alamat : Jalan. Mojo Klanggru Wetan II/11, Surabaya
Waktu Pelaksanaan : 04 November 2024 – 29 November 2024

untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain, yaitu Digital Library Perpustakaan Unika Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik Sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

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

Surabaya, 11 Desember 2024

Yang menyatakan,

Mega Fidina Putri, S.Farm
NIM. 2448723110

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan YME atas rahmat, berkat, dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan dengan baik laporan praktek kerja profesi apoteker dengan judul Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Mojo di jalan Mojo Klanggru Wetan II/11, Surabaya, Periode 04 November 2024 – 29 November 2024. Laporan praktek kerja apoteker ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. PKPA merupakan salah satu pelajaran yang diberikan oleh Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya untuk memberikan pengalaman, pengetahuan, serta keterampilan praktek mengenai gambaran dunia kerja dari seorang calon apoteker dengan tanggung jawab, peran, dan fungsi dalam melakukan pelayanan kefarmasian di Puskesmas.

Laporan ini tentu tidak dapat terselesaikan dengan baik tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa syukur dan terima kasih sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah membantu dan berkontribusi dalam terselenggarakannya proses PKPA serta pembuatan laporan PKPA ini:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat, kelancaran dan kemudahan sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi ini.
2. Apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
3. Prof. Dr. J.S Ami Soewandi Apt., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
4. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M. Farm.Klin. selaku ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
5. apt. Ferry Suhariyanto, S.Farm, selaku Pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan, masukan dan petunjuk agar Praktek Kerja Profesi ini dapat terlaksana dengan baik.
6. Dr. apt. Monica Widyawati Setiawan, M.Sc., selaku Pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan, masukan dan petunjuk agar Praktek Kerja Profesi ini dapat terlaksana dengan baik.

7. Serta para karyawan di Puskesmas Mojo yang dengan sabar memberitahu penulis jika penulis kurang paham dan menjadi rekan kerja yang sangat baik untuk penulis.

Semoga seluruh dukungan dan doa yang telah diberikan kepada penulis dapat dibalas oleh Tuhan YME. Penulis sangat menyadari bahwa dalam penulisan laporan PKPA ini masih jauh dari sempurna. Akhir kata, penulis berharap agar laporan PKPA ini dapat berguna bagi berbagai pihak yang memerlukan.

Surabaya, 12 Desember 2024

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Kegiatan PKPA	2
1.3 Manfaat Kegiatan PKPA	3
BAB 2 TINJAUAN UMUM PUSKESMAS MOJO.....	4
2.1 Sejarah Puskesmas Mojo	4
2.2 Visi, Misi, Tujuan, Tata Nilai, Janji Layanan dan Motto Puskesmas Mojo.....	4
2.2.1 Visi	4
2.2.2 Misi	4
2.2.3 Tujuan.....	4
2.2.4 Tata Nilai.....	5
2.2.5 Janji Layanan	5
2.2.6 Motto.....	5
2.3 Lokasi dan Bangunan Puskesmas Mojo	5
2.3.1 Lokasi.....	5
2.3.2 Bangunan Puskesmas	6
2.4 Struktur organisasi Puskesmas	10
2.5 Jenis dan Jadwal Pelayanan di Puskesmas Mojo.....	11
2.5.1 Jenis Pelayanan di Puskesmas Mojo.....	11
2.5.2 Jadwal Pelayanan di Puskesmas Mojo	12
2.6 Tinjauan Tentang Sistem Manajerial di Puskesmas Tempat PKPA.....	12
2.7 Tinjauan tentang kegiatan Pelayanan Farmasi Klinis di Puskesmas	35
BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	50
3.1 Pembahasan Tugas Manajerial Sediaan Farmasi.....	50

	Halaman
3.1.1 <i>Studi Kasus Perencanaan Berdasarkan Metode Epidemiologi</i>	50
3.1.2 <i>Studi Kasus Pengadaan LPLPO</i>	51
3.2 Pembahasan Resep Penyakit Kardiovaskular	52
3.3 Pembahasan Resep Penyakit Endokrin (Diabetes Melitus).....	64
3.4 Pembahasan Resep Penyakit Infeksi	72
3.5 Resep Pediatric	83
3.6 Pembahasan Tugas Pelayanan Informasi Obat di Puskesmas	92
3.6.1 <i>Penyuluhan Mengenai Hipertensi - Atikah (2448723080)</i>	92
3.6.2 <i>Penyuluhan Mengenai GERD - Mega Fidina Putri (2448723110)</i>	94
BAB 4 KESIMPULAN	96
BAB 5 SARAN	97
DAFTAR PUSTAKA.....	98
LAMPIRAN	100

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Data Penggunaan Obat Diare Pada Anak	50
Tabel 3.2 Data Penggunaan Obat Diare Pada Dewasa	51
Tabel 3.3 Kebutuhan Obat Diare Pada Anak dan Dewasa	51
Tabel 3.4 Pengadaan Obat HT dan DM (1 Januari 2023-31 Desember 2023)	52
Tabel 3.5 Format Draf LPLPO	52
Tabel 3.6 Data Pasien Hipertensi	57
Tabel 3.7 Skrining Administratif	58
Tabel 3.8 Skrining Farmasetik	58
Tabel 3.9 Skrining Klinis Amlodipine 10 mg	59
Tabel 3.10 Skrining Klinis Dexamethasone 0,5 mg	59
Tabel 3.11 Skrining Klinis Gliseril Guaiakolat 100 mg	60
Tabel 3.12 Kesesuaian Dosis	60
Tabel 3.13 Data Pasien Diabetes	66
Tabel 3.14 Skrining Administratif	67
Tabel 3.15 Skrining Farmasetik	67
Tabel 3.16 Skrining Klinis Glyceril Guaiacolate 100 mg (Guaifenesin)	68
Tabel 3.17 Skrining Klinis Metformin 500 mg	68
Tabel 3.18 Skrining Klinis Glimepiride 2 mg	69
Tabel 3.19 Kesesuaian Dosis	69
Tabel 3.20 Data Pasien Resep Infeksi	75
Tabel 3.21 Skrining Administratif	76
Tabel 3.22 Skrining Farmasetik	76
Tabel 3.23 Skrining Klinis Amoxicillin Trihydrate 500 mg	77
Tabel 3.24 Skrining Klinis Chlorpheniramine maleate 4 mg	77
Tabel 3.25 Skrining Klinis Gliseril Guaiakolat 100 mg	78
Tabel 3.26 Skrining Klinis Paracetamol 500 mg	78
Tabel 3.27 Kesesuaian Dosis	79
Tabel 3.28 Data Pasien Resep Pediatri	85
Tabel 3.29 Skrining Administratif	86

	Halaman
Tabel 3.30 Skrining Farmasetik.....	86
Tabel 3.31 Skrining Klinis Gliseril Guaikolat 100 mg.....	87
Tabel 3.32 Skrining Klinis Chlorpheniramine maleat 4 mg.....	87
Tabel 3.33 Skrining Klinis Paracetamol 500 mg	88
Tabel 3.34 Kesesuaian Dosis	88

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Peta Wilayah Puskesmas Mojo.....	6
Gambar 2.2 Bangunan Puskesmas Mojo.....	7
Gambar 2.3 Denah Ruangan Puskesmas Mojo	7
Gambar 2.4 Puskesmas Pembantu Gubeng Klingsingan	8
Gambar 2.5 Denah Ruang Farmasi Puskesmas Mojo	10
Gambar 2.6 Struktur Organisasi Puskesmas Mojo.....	11
Gambar 2.7 Website <i>E-Catalogue</i>	14
Gambar 2.8 Website JKN Dinas Kesehatan Kota Surabaya	14
Gambar 2.9 Pengecekan Barang Dengan Faktur.....	16
Gambar 2.10 Contoh Surat Pengantar Barang	17
Gambar 2.11 Rak Penyimpanan Obat di Gudang Farmasi.....	19
Gambar 2.12 Lemari Narkotika dan Psikotropika.....	19
Gambar 2.13 Tempat Penyimpanan Obat Khusus	20
Gambar 2.14 Rak Obat Yang Mudah Dijangkau	21
Gambar 2.15 Pelabelan Warna Pada Obat ED Dekat.....	21
Gambar 2.16 Kartu Stok.....	22
Gambar 2.17 Kegiatan Puskesmas Keliling (Kunjungan).....	23
Gambar 2.18 Kartu Stock Opname	24
Gambar 2.19 Kegiatan Stock Opname	25
Gambar 2.20 Surat Usulan Pemusnahan Obat Ke GFK.....	28
Gambar 2.21 Dokumentasi Penimbangan Saat Di GFK	29
Gambar 2.22 Formulir Pemusnahan Obat Kadaluwarsa/Rusak	30
Gambar 2.23 Formulir Daftar Obat Yang Dimusnahkan	31
Gambar 2.24 Formulir Pemusnahan Resep	32
Gambar 2.25 Pengolahan Limbah Di Puskesmas.....	34
Gambar 2.26 Contoh Resep SIMPUS	36
Gambar 2.27 Etiket Putih dan Biru	37
Gambar 2.28 Pelayanan Di Puskesmas Mojo.....	37

	Halaman
Gambar 2.29 Dokumentasi PIO Pada Pasien	39
Gambar 2.30 Formulir PIO.....	40
Gambar 2.31 Form Konseling di Puskesmas Mojo.....	42
Gambar 2.32 Formulir Monitoring Efek Samping Obat (MESO)	44
Gambar 2.33 Formulir <i>Home Pharmacy Care</i> Untuk Kegiatan PTO	48
Gambar 2.34 Dokumentasi Kegiatan <i>Home Pharmacy Care</i>	49
Gambar 3.1 Klasifikasi Hipertensi	53
Gambar 3.2 Potensi patogenesis hipertensi	54
Gambar 3.3 Tatalaksana Terapi Hipertensi	55
Gambar 3.4 Tatalaksana Terapi Hipertensi	56
Gambar 3.5 Resep Hipertensi.....	57
Gambar 3.6 Etiket Amlodipine 10 mg	61
Gambar 3.7 Etiket Dexamethasone	61
Gambar 3.8 Etiket Guaifenesin	61
Gambar 3.9 Patofisiologi Diabetes Miletus.....	65
Gambar 3.10 Tatalaksana Terapi Diabetes Melitus	65
Gambar 3.11 Resep Diabetes Melitus	66
Gambar 3.12 Etiket Putih Obat Gliseril Guaiakolat.....	70
Gambar 3.13 Etiket Putih Obat Metformin	70
Gambar 3.14 Etiket Putih Obat Glimepirid 2 mg.....	70
Gambar 3.15 Antibiotik dan Dosis untuk Faringitis GABHS	74
Gambar 3.16 Resep Infeksi	75
Gambar 3.17 Etiket Amoxicillin	79
Gambar 3.18 Etiket Chlorpheniramine Maleate.....	80
Gambar 3.19 Etiket Guaifenesin	80
Gambar 3.20 Etiket Paracetamol.....	80
Gambar 3.21 Tatalaksana Terapi <i>Common Cold</i>	84
Gambar 3.22 Resep Pediatri	85
Gambar 3.23 Etiket Putih Obat Gliseril Guaikolat.....	89
Gambar 3.24 Etiket Putih Obat Chlorpheniramine maleat.....	89

	Halaman
Gambar 3.25 Etiket Putih Obat Paracetamol.....	89
Gambar 3.26 <i>Leaflet</i> Penyuluhan Hipertensi.....	93
Gambar 3.27 <i>Leaflet</i> Penyuluhan GERD	95

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
LAMPIRAN 1 Etiket Putih dan Biru	100
LAMPIRAN 2 Kegiatan Promkes (Promosi Kesehatan) “Hipertensi”	101
LAMPIRAN 3 Kegiatan Promkes (Promosi Kesehatan) “GERD”	102
LAMPIRAN 4 Blanko Resep.....	103