

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
PUSKESMAS MEDOKAN AYU
JL. MEDOKAN ASRI UTARA IV NO. 31 SURABAYA
06 NOVEMBER – 01 DESEMBER 2023**



DISUSUN OLEH:

**VITA KRISTIANA PUTRI, S.FARM 2448722124
YOACHINA DEVERUNA TALU, S.FARM 2448722128**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2023**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

1. Nama : Vita Kristiana Putri
NRP 2448722124
2. Nama : Yoachina Deveruna Talu
NRP 2448722128

Menyetujui laporan PKPA kami:

Di : Puskesmas Medokan Ayu
Alamat : Jl. Medokan Asri Utara Iv No. 31 Surabaya
Waktu : 06 November – 01 Desember 2023

Untuk dipublikasi/ditampilkan di internet atau media lain (*Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademis sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta

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

Surabaya, 2023

Yang mewakilkan



Vita Kristiana Putri S.Farm

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena telah melimpahkan rahmat dan berkat-Nya sehingga Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Medokan Ayu pada tanggal 06 November – 01 Desember 2023 dapat terselesaikan. Praktek Kerja Profesi Apoteker merupakan salah satu syarat menyelesaikan program studi profesi apoteker dan mendapatkan gelar apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat terselesaikan berkat bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

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. Dra. Hj. Emi Sukarti, M.Si. 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 Unversitas 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 Koodinator 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. Orang tua serta teman-teman terdekat yang selalu memberi motivasi, doa dan dukungan baik secara moral maupun material selama awal hingga selesai.

7. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah memberikan bantuan selama proses PKPA baik secara langsung maupun tidak langsung.

Mengingat bahwa laporan PKPA ini jauh dari kata sempurna dan PKPA ini merupakan pengalaman belajar hal yang baru dalam melakukan pelayanan kefarmasian dalam bidang puskesmas, sehingga kritik dan saran dari semua pihak sangat diharapkan untuk membuat laporan ini menjadi lebih baik. Semoga laporan PKPA ini bermanfaat bagi banyak pihak dalam memperoleh informasi dan pengetahuan.

Surabaya, 17 Desember 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	3
1.3 Manfaat.....	3
BAB 2 TINJUAN PUSTAKA PUSKESMAS.....	4
2.1 Sejarah Puskesmas.....	4
2.2 Lokasi dan bangunan Puskesmas	5
2.3 Struktur Organisasi dan Personalia di Puskesmas.....	6
2.4 Jenis dan Jadwal Pelayanan di Puskesmas tempat PKPA	8
2.5 Tinjauan tentang Sistem Manajerial di Puskesmas Medokan Ayu	11
2.6 Tinjauan tentang Kegiatan Pelayanan Farmasi Klinis di Puskesmas Medokan Ayu	14
2.7 Tinjauan tentang Kegiatan Pelayanan Informasi Obat di Puskesmas tempat PKPA	19
BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN	20
3.1. Pembahasan Tugas Manajerial Sediaan Kefarmasian	20
3.2. Pembahasan Resep Penyakit Kardiovaskular.....	26
3.3. Pembahasan Resep Penyakit Endokrin	40
3.4. Pembahasan Resep Penyakit Infeksi	46
3.5. Pembahasan Resep Penyakit Pediatri.....	55
3.6. Tinjauan Tentang Kegiatan Pelayanan Farmasi Klinis di Puskesmas.....	66
3.7. Penyuluhan Puskesmas.....	70
BAB 4 KESIMPULAN DAN SARAN	74
4.1 Kesimpulan.....	74
4.2 Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA	75
DAFTAR LAMPIRAN.....	77

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Tampak Depan Puskesmas Medokan Ayu	4
Gambar 2.2 Daerah Lokasi Puskesmas Medokan Ayu	5
Gambar 2.3 Struktur Organisasi Puskesmas Medokan Ayu.....	7
Gambar 3.1 Rak Penyimpanan Obat	23
Gambar 3.2 Tatalaksana Hipertensi.....	27
Gambar 3.3 Resep Penyakit Kardiovaskular	28
Gambar 3.4 Etiket Obat Allopurinol	33
Gambar 3.5 Etiket Obat Amlodipin.....	33
Gambar 3.6 Etiket Obat Asam Mefenamat.....	33
Gambar 3.7 Tata Laksana Diabetes.....	37
Gambar 3.8 Resep Penyakit Endokrin.....	38
Gambar 3.9 Etiket Obat Asam Askorbat	43
Gambar 3.10 Etiket Obat Glimepirid.....	43
Gambar 3.11 Etiket Obat Metformin	43
Gambar 3.12 Resep Penyakit Infeksi.....	47
Gambar 3.13 Etiket Obat Asam Mefenamat.....	52
Gambar 3.14 Etiket Obat Deksametason	52
Gambar 3.15 Etiket Obat Amoksisilin.....	52
Gambar 3.16 Resep Pediatri	57
Gambar 3.17 Etiket Resep Pediatri.....	64
Gambar 3.18 Penyuluhan Mahasiswa Yoachina Deveruna Talu	70
Gambar 3.19 <i>Leaflet</i> Mahasiswa Yoachina Deveruna Talu	71
Gambar 3.20 Penyuluhan Mahasiswa Vita Kristiana Putri	72
Gambar 3.21 <i>Leaflet</i> Mahasiswa Vita Kristiana Putri	73

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1	Klasifikasi Tekanan Darah pada Orang Dewasa..... 26
Tabel 3.2	Data Pasien..... 28
Tabel 3.3	Skrining Administratif Resep Penyakit Kardiovaskular 29
Tabel 3.4	Skrining Farmasetik Resep Penyakit Kardiovaskular..... 29
Tabel 3.5	Kesesuaian Dosis Resep 30
Tabel 3.6	Tinjauan Allopurinol..... 30
Tabel 3.7	Tinjauan Amlodipin 31
Tabel 3.8	Tinjauan Asam Mefenamat..... 31
Tabel 3.9	Kriteria Diagnosis 36
Tabel 3.10	Data Pasien 38
Tabel 3.11	Skrining Administratif Resep Penyakit Endokrin..... 38
Tabel 3.12	Skrining Farmasetik Resep Penyakit Endokrin 39
Tabel 3.13	Kesesuaian Dosis Resep 39
Tabel 3.14	Tinjauan Asam Askorbat 40
Tabel 3.15	Tinjauan Glimepirid..... 40
Tabel 3.16	Tinjauan Metformin 40
Tabel 3.17	Data Pasien..... 47
Tabel 3.18	Skrining Administratif Resep Penyakit Infeksi 48
Tabel 3.19	Skrining Farmasetik Resep Penyakit Infeksi 48
Tabel 3.20	Kesesuaian Dosis Resep 49
Tabel 3.21	Tinjauan Asam Mefenamat..... 49
Tabel 3.22	Tinjauan Deksametason 50
Tabel 3.23	Tinjauan Amoksisilin..... 50
Tabel 3.24	Klasifikasi Batuk..... 55
Tabel 3.25	Data Pasien..... 58
Tabel 3.26	Skrining Administratif Resep Pediatri 58
Tabel 3.27	Skrining Farmasetik Resep Pediatri..... 58
Tabel 3.28	Kesesuaian Dosis Resep 59
Tabel 3.29	Tinjauan Asam Askorbat 60
Tabel 3.30	Tinjauan Klorfeniramin Maleat 60
Tabel 3.31	Tinjauan Parasetamol..... 61
Tabel 3.32	Tinjauan Gliseril Guayakolat..... 62

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1	Lemari Obat Narkotika dan Psikotropika 77
Lampiran 2	Gudang Farmasi Puskesmas Medokan Ayu 77
Lampiran 3	Elektronik Resep Penyakit Kardiovaskular 78
Lampiran 4	Elektronik Resep Penyakit Endokrin 79
Lampiran 5	Elektronik Resep Penyakit Infeksi 79
Lampiran 6	Elektronik Resep Pediatri 80
Lampiran 7	Pelayanan Informasi Obat di Puskesmas Medokan Ayu 80
Lampiran 8	Pelayanan Informasi Obat di Puskesmas Medokan Ayu 80