

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DINAS KESEHATAN PROVINSI JAWA TIMUR
JL. JENDERAL AHMAD YANI NO. 118, SURABAYA
15 JANUARI 2024 – 19 JANUARI 2024**



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

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER DINAS
KESEHATAN PROVINSI JAWA TIMUR
JL. JENDERAL AHMAD YANI NO. 118, SURABAYA
15 JANUARI 2024 - 19 JANUARI 2024

DISUSUN OLEH :
MAHASISWA PROGRAM STUDI APOTEKER
PERIODE LXI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH:

**Kepala Bidang Sumber Daya
Kesehatan Dinas Kesehatan
Provinsi Jawa Timur,**



drg. Lili Apriliana
NIP. 19060430199312 2 003

**Koordinator PKPA Bidang
Pemerintah Fakultas Farmasi
UKWMS**



apt. Vania Denise D., M.Farm.Klin
NIK. 241.22.1303

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN
PKPA**

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

Nama : Mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Periode
LXI Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya
Mandala Surabaya (Nama Terlampir)

Menyetujui laporan PKPA kami :

Tempat : Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur

Alamat : Jl. Jenderal Ahmad Yani No. 118, Surabaya

Waktu Pelaksanaan : 15 Januari 2024 - 19 Januari 2024

Untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain, yaitu
Digital Library Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
untuk kepentingan akademik sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.
Demikian pernyataan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat
dengan sebenarnya.

Surabaya, 28 Januari 2024

Komting Apoteker Periode LXI



Nico Jafet, S.Farm.

NPM. 2448722113

**DAFTAR NAMA MAHASISWA
PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER PERIODE LXI
PESERTA PKPA PEMERINTAHAN
DINAS KESEHATAN**

- | | |
|--|-----------------|
| 1. Adisa Vertiarlina Nggolut, S.Farm. | NPM. 2448722084 |
| 2. Alamsyah Amrilulloh, S.Farm. | NPM. 2448722085 |
| 3. Andre Wijaya, S.Farm. | NPM. 2448722086 |
| 4. Anisa Nike Fadhilah, S.Farm. | NPM. 2448722087 |
| 5. Anisyah Nur Maisaroh, S.Farm. | NPM. 2448722088 |
| 6. Antonia Beatriz De Padua, S.Farm. | NPM. 2448722089 |
| 7. Antyka Bellah Esti Kawa, S.Farm. | NPM. 2448722090 |
| 8. Ariyanti Wila Huky, S.Farm. | NPM. 2448722091 |
| 9. Aurelia Elma Gasa Putri, S.Farm. | NPM. 2448722092 |
| 10. Burhanuddin, S.Farm. | NPM. 2448722093 |
| 11. Charles Angyanan, S.Farm. | NPM. 2448722094 |
| 12. Clementina Elvira, S.Farm. | NPM. 2448722095 |
| 13. Cornelius Steven Kashawan, S.Farm. | NPM. 2448722096 |
| 14. Embun Larasati, S.Farm. | NPM. 2448722097 |
| 15. Febrina Safitri, S.Farm. | NPM. 2448722098 |
| 16. Gaudensia Wulandari Medan, S.Farm. | NPM. 2448722099 |
| 17. Grace Jeane Carolin Lepa, S.Farm. | NPM. 2448722100 |
| 18. I Made Andika Bara Kusuma, S.Farm. | NPM. 2448722101 |
| 19. Ika Sugihartatik, S.Farm. | NPM. 2448722102 |
| 20. Inggar Dwi Kuncahyani, S.Farm. | NPM. 2448722103 |
| 21. Irene Patricia Syaiful, S.Farm. | NPM. 2448722104 |
| 22. Jeanne Margaretha Limanto, S.Farm. | NPM. 2448722105 |
| 23. Kresensia Nou Jerubu, S.Farm. | NPM. 2448722106 |

24. Linda Kartika Army, S.Farm. NPM. 2448722107
25. Maria Flaviana Herda, S.Farm. NPM. 2448722108
26. Maria Fransiska Oematan, S.Farm. NPM. 2448722109
27. Maria Yolanta Ngadha, S.Farm. NPM. 2448722110
28. Milen Christian Timbanglangi, S.Farm. NPM. 2448722111
29. Monica Winata, S.Farm. NPM. 2448722112
30. Nico Jafet, S.Farm. NPM. 2448722113
31. Nida Shabirah Wadini, S.Farm. NPM. 2448722114
32. Noviana Agustin Clarita Mirulewan, S.Farm. NPM. 2448722115
33. Oktaviani Fitria Susanti, S.Farm. NPM. 2448722116
34. Paulina, S.Farm. NPM. 2448722117
35. Selestina Gracela Nali, S.Farm. NPM. 2448722118
36. Sindi Siska Palpialy, S.Farm. NPM. 2448722119
37. Steven Hendry, S.Farm. NPM. 2448722120
38. Tiara Gladys Saragih, S.Farm. NPM. 2448722121
39. Tinezia Sagala, S.Farm. NPM. 2448722122
40. Vinnie Viddie Viccie P. P., S.Farm. NPM. 2448722123
41. Vita Kristiana Putri, S.Farm. NPM. 2448722124
42. Wulan Angleliya, S.Farm. NPM. 2448722125
43. Yashinta Swety Mitak, S.Farm. NPM. 2448722126
44. Yeremia Bagus Sutejo, S.Farm. NPM. 2448722127
45. Yoachina Deveruna Talu, S.Farm. NPM. 2448722128
46. Yohana Imelda Siga, S.Farm. NPM. 2448722129

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkat dan karunia-Nya, sehingga Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang diselenggarakan oleh Dinas Kesehatan Surabaya secara daring dapat terselesaikan dengan baik dan lancar. Praktik Kerja Profesi Apoteker ini dapat terselesaikan tidak terlepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak.. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Bapak Dr. dr. Erwin Astha Triyono, Sp. PD., K-PTI. selaku Kepala Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur yang telah memberikan izin pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.
2. Ibu drg. Lili Aprilianti selaku Kepala Bidang Sumber Daya Kesehatan Provinsi Jawa Timur yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.
3. Ibu Susilo Ari Wardhani, S.Si., Apt., M.Kes. selaku Kepala Seksi Kefarmasian Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur yang telah memberikan kesempatan dalam melakukan Praktek Kerja Profesi Apoteker dan selama penyusunan laporan.
4. Ibu Nurul Jannatul Firdausi, S.KM. selaku Koordinator PKPA mahasiswa profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya di Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur yang telah memberikan kesempatan dalam melakukan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.
5. Bapak apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip. Sc., Ph.D. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

6. Prof. Dr. J. S. Ami Soewandi, MS selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
7. Ibu apt. Restry Sinansari, M.Farm. selaku Kepala Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang senantiasa memberi arahan dan mendukung pelaksanaan PKPA ini.
8. Ibu apt. Vania Denise Djuaidy, S.Farm., M.Farm.Klin. selaku koordinator PKPA Pemerintahan Dinas Kesehatan yang telah bersedia meluangkan waktu dan membimbing selama proses penyusunan laporan ini.
9. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker Periode LXI Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah bekerja bersama dalam pembuatan laporan ini dengan baik.
10. Seluruh staf Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur yang telah mendampingi, membimbing serta memberikan materi selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker berlangsung.
11. Seluruh pihak yang turut membantu selama PKPA berlangsung baik secara langsung maupun tidak langsung.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan ini. Akhir kata semoga laporan ini dapat memberikan manfaat dalam bidang pendidikan.

Surabaya, 28 Januari 2024

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
BAB 1.PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Kegiatan	3
1.3 Manfaat Kegiatan	3
1.1 Jadwal dan Waktu Pelaksanaan Kegiatan.....	4
BAB 2.TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Tugas dan Fungsi Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.....	5
2.2 Struktur Organisasi Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.....	5
2.3 Unit Pelaksanaan Teknis (UPT) Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.....	20
2.4 Kelompok Jabatan Fungsional	26
BAB 3.LAPORAN HASIL KEGIATAN.....	28
3.1 Kegiatan Hari Rabu, 17 Januari 2024.....	28
3.1.1 Materi Pertama: Penyusunan Rencana Strategi Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur	28
3.1.2 Materi Kedua : Program Sumber Daya Kesehatan	31
3.1.3 Materi Ketiga: Program Kesehatan Primer.....	37
3.1.4 Materi Keempat : Pelayanan Kesehatan Rujukan.....	39
3.2 Kegiatan Hari Kamis, 18 Januari 2023.....	46
3.2.1 Materi Pertama : HIV	46
3.2.2 Materi Kedua : TBC	48

Halaman

3.2.3 Materi Ketiga : Kusta.....	54
3.2.4 Materi Keempat : Tular Vektor dan Zoonosis	64
3.2.5 Materi Kelima: Hipertensi dan DM	74
3.2.6 Materi Keenam: Gambaran Program Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tidak Menular : Kesehatan Jiwa dan NAPZA.....	93
3.3 Kegiatan Hari Jumat, 19 Januari 2023.....	99
3.3.1 Materi Pertama: Kesehatan Ibu dan Anak serta Gizi Masyarakat.....	99
3.3.2 Materi Kedua: Pelaksanaan Penyehatan Lingkungan, Kesehatan, dan Keselamatan Kerja (K3)	102
3.3.3 Materi Ketiga: Program Imunisasi.....	104
BAB 4.KESIMPULAN	112
4.1 Kesimpulan.....	112
BAB 5.SARAN	113
5.1 Saran.....	113
DAFTAR PUSTAKA.....	114

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Obat Program Ibu dan Anak oleh Dinkes Surabaya.....	101
Tabel 3.2 Masa Pemakaian Vaksin Sisa.....	110

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur Organisasi Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur..	19
Gambar 3.1 Sumber Daya Manusia untuk Kesehatan Ketersediaan, Aksesibilitas, Akseptabilitas, Kualitas, dan Cakupan yang Efektif.....	32
Gambar 3.2 Proses Penerbitan Izin Rumah Sakit.....	41
Gambar 3.3 Alur Penyelenggaraan Akreditasi Rumah Sakit	42
Gambar 3.4 Alur dari stratifikasi dan jejaring pengampuan layanan prioritas	44
Gambar 3.5 Alur Diagnosa Tuberkulosis	50
Gambar 3.6 Definisi Hasil Pengobatan Tuberkulosis	52
Gambar 3.7 Efek Samping Obat TBC.....	53
Gambar 3.8 Target eliminasi kasus kusta Provinsi Jawa Timur.....	55
Gambar 3.9 Angka eliminasi kasus kusta Provinsi Jawa Timur.	56
Gambar 3.10 Tren penemuan kasus kusta baru di Provinsi Jawa Timur mulai dari tahun 2015 - 2023.	57
Gambar 3.11 Tren penemuan kasus kusta baru cacat tingkat 2 dan anak di Provinsi Jawa Timur mulai dari tahun 2015 - 2023.....	57
Gambar 3.12 Klasifikasi penyakit Kusta.....	58
Gambar 3.13 Blister PB Dewasa dan Anak	61
Gambar 3.14 Pemberian MDT Tipe PB Berdasarkan Golongan Umur	61
Gambar 3.15 Pemberian MDT Tipe MB Berdasarkan Golongan Umur...	62
Gambar 3.16 MB dewasa dan anak.....	62
Gambar 3.17 Efek samping Pemberian Obat MDT dan Penanganannya..	63
Gambar 3.18 Jumlah kasus Demam Berdarah Dengue di Provinsi Jawa Timur Tahun 2023.....	66
Gambar 3.19 Jumlah kasus kematian akibat Demam Berdarah Dengue di Provinsi Jawa Timur Tahun 2023.	67
Gambar 3.20 Pola jumlah kasus Demam Berdarah Dengue di Provinsi Jawa Timur Tahun 2016-2023.	68
Gambar 3.21 Tren data Penyakit Tidak Menular (PTM).	78
Gambar 3.22 Penderita Hipertensi berdasarkan kategori umur.....	78
Gambar 3.23 Penderita Hipertensi berdasarkan kategori umur.....	79
Gambar 3.24 Faktor Risiko terbesar Hipertensi.	82

Halaman

Gambar 3.25 Alur penemuan dan tatalaksana hipertensi.	85
Gambar 3.26 Tren Penyakit Tidak Menular.....	86
Gambar 3.27 PTM Sebagai Penyebab Utama Kematian di Indonesia	87
Gambar 3.28 Persentase 10 Penyakit Penyebab Kematian di Jawa Timur	87
Gambar 3.29 Hasil Pemeriksaan Kadar Gula Darah	90
Gambar 3.30 Target Nilai Pemeriksaan	92
Gambar 3.31 Template Masalah Keswa pada Siklus Kehidupan Manusia	95
Gambar 3.32 Obat-Obatan Antipsikotik	97
Gambar 3.33 Obat Antidepresan	98
Gambar 3.34 Obat Antiansietas	98
Gambar 3.35 Obat Mood Stabilizer	98
Gambar 3.36 Pemeriksaan pada Masa Kehamilan	100
Gambar 3.37 Jadwal Pemberian Imunisasi Dasar.	105
Gambar 3.38 Kondisi Penyimpanan Vaksin di Tiap Fasilitas Pelayanan Kesehatan.	109
Gambar 3.39 Indikator VVM pada Vaksin.	109