

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI PUSKESMAS GADING
JL. KAPAS LOR 1 F, GADING, TAMBAKSARI, SURABAYA
JAWA TIMUR
06 NOVEMBER – 01 DESEMBER 2023**



DISUSUN OLEH:

| | |
|---|-------------------|
| GRACE JEANE CAROLIN LEPA, S.Farm | 2448722100 |
| SINDI SISKAL PALPIALY, S.Farm | 2448722119 |

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

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN KERJA PROFESI APOTEKER
DI PUSKESMAS GADING**

JL. KAPAS LOR 1 F, GADING, TAMBAKSARI, SURABAYA, JAWA TIMUR

06 NOVEMBER – 01 DESEMBER 2023

DISUSUN OLEH:

GRACE JEANE CAROLIN LEPA, S.Farm

2448722100

SINDI SISKA PALPIALY, S.Farm

2448722119

PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

PERIODE LXI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH,

Pembimbing I,

Pembimbing II,



apt. Moh. Aris Prasetyawan, S.Farm

apt. Jefri Prasetyo, S.Farm., M.Pharm.Sci.

APJ Puskesmas Gading

NIK. 241.16.0902

SIPA: 503.446/1907/1/SIPA/436.7.2/2021

Mengetahui,

Kepala Puskesmas Gading



dr. Dwiastuti Setyodini

NIP. 19780718.200604.2.017

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, kami sebagai mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Periode LXI Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya:

1. Nama : Grace Jeane Carolin Lepa, S.Farm
NRP : 2448722100
2. Nama : Sindi Siska Palpialy, S.Farm
NRP : 2448722119

Menyetujui laporan PKPA kami,

Tempat : Puskesmas Gading
Alamat : Jl Kapas Lor 1 F, Gading,
Tambaksari, Surabaya, Jawa Timur
Waktu Pelaksanaan : 06 November – 01 Desember 2023

Untuk dipublikasikan/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, 20 November 2023



Sindi Siska Palpialy, S.Farm
NRP. 2448722119

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Puskesmas Gading pada tanggal 06 November – 01 Desember 2023 dengan baik.

Penulis menyadari bahwa dalam pelaksanaan PKPA dan pembuatan laporan PKPA ini tidak dapat terselesaikan tanpa adanya dukungan dari berbagai pihak baik berupa dukungan moral dan material. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu:

1. Tuhan Yesus Kristus yang telah memberikan berkat dan anugerah yang luar biasa sehingga penulis diberikan kekuatan dan hikmat sepanjang menjalani proses PKPA.
2. Orang tua dan keluarga penulis yang selalu mendoakan dan mendukung selama PKPA berlangsung.
3. Dinas Kesehatan Kota Provinsi Jawa Timur yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk dapat melaksanakan PKPA di Puskesmas Gading.
4. apt. Moh. Aris Prasetyawan, S.Farm. dan Mega Purbawati, Amd. Farm selaku penanggung jawab apoteker sebagai pembimbing I dan asisten apoteker di Puskesmas Gading yang telah meluangkan waktu dan tenaga serta memberikan bimbingan, ilmu, wawasan, pengalaman, dan masukan selama pelaksanaan hingga penyusunan laporan PKPA ini
5. apt. Jefri Prasetyo, S.Farm., M.Farm.Sci. selaku pembimbing II yang telah menyempatkan waktu dan tenaga untuk memberikan ilmu, dan membimbing penulis sehingga dapat menyelesaikan proses PKPA.
6. apt. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
7. dr. Dwiastuti Setyorini, selaku Kepala Puskesmas Gading yang telah memberikan kesempatan untuk penulis dapat melaksanakan PKPA di Puskesmas Gading.
8. Prof. Dr. J.S. Ami Soewandi, selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
9. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. dan apt Ida Ayu Andri Parwitha, S.Farm., M.Farm., selaku Ketua dan Sekretaris Prodi Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

10. apt. Vania Denise Djunaidy, S.Farm., M.Farm.Klin., selaku Koordinator PKPA Puskesmas.
11. Dosen dan staf tata usaha di Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
12. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker Periode LXI Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
13. Pihak-pihak lain yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan PKPA ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan, maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan ini, penulis berharap kritik dan saran agar laporan ini dapat lebih dikembangkan dan disempurnakan kedepannya.

Surabaya, 20 November 2023

Penulis

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|----------------|
| KATA PENGANTAR..... | i |
| DAFTAR ISI | iii |
| DAFTAR GAMBAR..... | v |
| DAFTAR TABEL | vi |
| DAFTAR LAMPIRAN | vii |
| BAB 1. PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Tujuan Praktik Kerja Profesi Apoteker..... | 2 |
| 1.3 Manfaat Praktik Kerja Profesi Apoteker..... | 2 |
| BAB 2. TINJAUAN UMUM PUSKESMAS..... | 4 |
| 2.1 Sejarah Puskesmas Gading | 5 |
| 2.2 Lokasi dan Bangunan Puskesmas Gading | 7 |
| 2.3 Struktur Organisasi dan Personalia di Puskesmas Gading..... | 7 |
| 2.4 Jenis Pelayanan di Puskesmas Gading..... | 8 |
| 2.4.1 Laboratorium | 8 |
| 2.4.2 Gudang Obat..... | 9 |
| 2.4.3 Unit Kamar Obat | 9 |
| 2.4.4 Poli Pemeriksaan Umum | 9 |
| 2.4.5 Poli Kesehatan Gigi dan Mulut | 9 |
| 2.4.6 Poli Gizi..... | 9 |
| 2.4.7 Ruang TB..... | 10 |
| 2.4.8 Poli Kesehatan Ibu dan Anak (KIA) dan Keluarga Berencana (KB) | 10 |
| 2.4.9 Poli Konsultasi..... | 10 |
| 2.4.10 Poli Battra (Obat Tradisional) | 10 |
| 2.4.11 Poli Battra (Obat Tradisional) | 10 |
| 2.4.12 Sarana Lain | 10 |
| 2.5 Tinjauan Tentang Sistem Manajemen Puskesmas Gading | 11 |
| 2.5.1 Manajemen Pengelolaan Sediaan Obat dan Bahan Medis Habis Pakai di Puskesmas | 11 |
| 2.6 Tinjauan Tentang Kegiatan Pelayanan Farmasi Klinis di Puskesmas Gading | 13 |
| 2.7 Pelayanan Informasi Obat (PIO)..... | 15 |
| 2.7.1 Pemantauan dan Pelaporan Efek Samping Obat (ESO) | 15 |

| | Halaman |
|---|----------------|
| 2.7.2 Monitoring dan Evaluasi | 16 |
| BAB 3. LAPORAN HASIL KEGIATAN..... | 18 |
| 3.1 Pembahasan Tugas Manajerial Sediaan Kefarmasian..... | 18 |
| 3.1.1 Pengelolaan Obat di Puskesmas Gading | 18 |
| 3.2 Pembahasan Resep Kardiovaskular..... | 22 |
| 3.2.1 Definisi Penyakit Hipertensi..... | 22 |
| 3.2.2 Patofisiologi Penyakit Hipertensi | 22 |
| 3.2.3 Tatalaksana Penyakit Hipertensi | 22 |
| 3.3 Pembahasan Resep Penyakit Endokrin | 28 |
| 3.3.1 Definisi Penyakit Endokrin (Diabetes Melitus) | 28 |
| 3.3.2 Patofisiologi Penyakit Endokrin (Diabetes Melitus)..... | 28 |
| 3.3.3 Tatalaksana Penyakit Endokrin (Diabetes Melitus) | 29 |
| 3.4 Pembahasan Resep Penyakit Infeksi..... | 32 |
| 3.4.1 Definisi Penyakit Infeksi Gingivitis | 32 |
| 3.4.2 Patofisiologi Penyakit Infeksi Gingivitis..... | 32 |
| 3.4.3 Tatalaksana Penyakit Infeksi Gingivitis | 35 |
| 3.5 Pembahasan Resep Penyakit Infeksi..... | 39 |
| 3.5.1 Definisi Penyakit Pediatri..... | 39 |
| 3.5.2 Patofisiologi Penyakit Pediatri | 40 |
| BAB 4. KESIMPULAN DAN SARAN | 46 |
| 4.1 Kesimpulan | 46 |
| 4.2 Saran..... | 46 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 47 |
| LAMPIRAN 1 | 48 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|--|----------------|
| Gambar 2. 1 Struktur Organisasi Puskesmas Gading | 8 |
| Gambar 3. 1 Patofisiologi Hipertensi | 22 |
| Gambar 3. 2 Resep Penyakit Hipertensi | 23 |
| Gambar 3. 3 Etiket Resep Hipertensi | 26 |
| Gambar 3. 4 Patofisiologi Diabetes Melitus..... | 29 |
| Gambar 3. 5 Resep Diabetes Melitus | 29 |
| Gambar 3. 6 Etiket Resep Diabetes Melitus..... | 31 |
| Gambar 3. 7 Patofisiologi Gingivitis | 33 |
| Gambar 3. 8 Tatalaksana Terapi Gingivitis..... | 35 |
| Gambar 3. 9 Resep Infeksi Gingivitis | 35 |
| Gambar 3. 10 Etiket Resep Infeksi..... | 37 |
| Gambar 3. 11 Resep Pediatri | 40 |
| Gambar 3. 12 Etiket Resep Pediatri..... | 43 |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|---|----------------|
| Tabel 2. 1 Jadwal Pelayanan di Puskesmas Gading | 6 |
| Tabel 3. 1 Data Pasien Hipertensi | 23 |
| Tabel 3. 2 Skrining Administrasi Resep Hipertensi | 23 |
| Tabel 3. 3 Skrining Farmasetik Resep Hipertensi | 24 |
| Tabel 3. 4 Skrining Klinis Resep Hipertensi | 24 |
| Tabel 3. 5 Data Pasien Diabetes Melitus | 30 |
| Tabel 3. 6 Skrining Administrasi Resep Diabetes Melitus..... | 30 |
| Tabel 3. 7 Skrining Farmasetik Resep Diabetes Melitus..... | 30 |
| Tabel 3. 8 Skrining Klinis Resep Diabetes Melitus | 30 |
| Tabel 3. 9 Data Pasien Infeksi Gingivitis | 36 |
| Tabel 3. 10 Skrining Administrasi Resep Infeksi Gingivitis..... | 36 |
| Tabel 3. 11 Skrining Farmasetis Resep Infeksi Gingivitis | 36 |
| Tabel 3. 12 Skrining Klinis Resep Infeksi Gingivitis..... | 36 |
| Tabel 3. 13 Data Pasien Pediatri..... | 40 |
| Tabel 3. 14 Skrining Administrasi Resep Pediatri | 41 |
| Tabel 3. 15 Skrining Farmasetik Resep Pediatri | 41 |
| Tabel 3. 16 Skrining Klinis Resep Pediatri | 41 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | Halaman |
|--|----------------|
| Lampiran 1 Dokumentasi Penyuluhan Tugas Khusus..... | 48 |
| Lampiran 2 Dokumentasi Kunjungan Pembimbing Internal | 49 |
| Lampiran 3 Dokumentasi Pelayanan KIE | 50 |
| Lampiran 4 Pemantauan Suhu Lemari Pendingin | 51 |
| Lampiran 5 Rak Penyimpanan Obat..... | 51 |