

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK PRO-THA FARMA
JL. IMAM BONJOL NO. 13, GELURAN,TAMAN,
SIDOARJO
24 SEPTEMBER 2024 – 26 OKTOBER 2024**



PERIODE LXIV

DISUSUN OLEH:
NABILA PUTRI KHOIRUNNISA, S.Farm
NPM. 2448724037

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2025**

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN PRAKTIK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK PRO-THA FARMA
JL. IMAM BONJOL NO. 13, GELURAN, TAMAN, SIDOARJO
24 SEPTEMBER 2024 – 26 OKTOBER 2024

DISUSUN OLEH:
NABILA PUTRI KHOIRUNNISA, S.Farm.
NPM. 2448724037

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

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,


Apotek pro-THA Farma
Jl. Imam Bonjol No. 13, Geluran
Sidoarjo - Sidoarjo
Telp. (031) 7879667
apt. Tenny Inayah, S.Pd., M.Farm.
HP/WA: 08113401698
APA Pro-THA Farma
SIPA:551.4.1/170/SIPA.FK/VI/438.5.2/2021

Pembimbing II,


apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D.
NIK. 241.03.0558

**LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Nabila Putri Khoirunnisa, S.Farm.
NPM : 2448724037

Menyetujui laporan PKPA saya:

Tempat : Apotek Pro-THA Farma
Alamat : Jl. Imam Bonjol No. 13, Geluran, Taman,
Sidoarjo, Jawa Timur
Waktu Pelaksanaan : 24 September 2024 – 26 Oktober 2024

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

Surabaya, 26 Oktober 2024



Nabila Putri Khoirunnisa, S.Farm.
NPM. 2448724037

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karuniaNya sehingga laporan praktik kerja profesi apoteker dengan judul **“Laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker di Apotek Pro-THA Farma Jl. Imam Bonjol No. 13, Geluran, Taman, Sidoarjo, Jawa Timur 24 September 2024 - 26 Oktober 2024”** dapat terselesaikan. Penyusunan Laporan Praktik Kerja Profesi ini disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Apoteker pada Program Studi Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya (UKWMS).

Penulis menyadari bahwa pelaksanaan PKPA dan penulisan laporan ini tidak dapat terselesaikan tanpa adanya dukungan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu selama proses pembuatan Laporan Praktik Kerja Apoteker ini:

1. Allah SWT, yang selalu menyertai dan memberikan hikmat kepada penulis selama proses pelaksanaan PKPA ini.
2. apt. Tenny Inayah Erowati, S.Si., M.Farm selaku Dosen Pembimbing I dan APA di Apotek Pro-THA Farma yang telah bersedia menerima penulis untuk melaksanakan PKPA, serta memberikan ilmu, pengalaman, dan masukan kepada penulis sehingga dapat berjalan dengan baik.
3. apt. Sumi Wijaya, S. Si., Ph.D. selaku Dosen Pembimbing II yang telah membantu meluangkan waktunya dan memberikan bimbingan kepada penulis selama proses PKPA sehingga dapat berjalan dengan baik.
4. apt. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala dan apt. Restry Sinansari S.Farm., M.Farm. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

5. apt. Caroline, S.Si., M.Si. selaku koordinator PKPA Apotek yang telah memberikan kesempatan dalam melaksanakan PKPA di Apotek.
6. apt. Novia Estiqomah, S.Si selaku Apoteker Pendamping di Apotek Pro-THA Farma yang telah membimbing dan memberikan ilmu serta pengalaman kepada penulis selama proses PKPA berlangsung.
7. Keluarga penulis yang senantiasa mendoakan, memotivasi, dan memberikan dukungan baik secara moral maupun material kepada penulis selama pelaksanaan PKPA.
8. Seluruh staff di Apotek Pro-THA Farma Mbak Wiwin, Kak Teta, dan Kak Dwi yang turut mendampingi dan memberikan arahan yang bermanfaat bagi penulis.
9. Teman-Teman Apoteker periode 64 khususnya teman-teman yang melaksanakan PKPA di Apotek Pro-THA Farma Mellysa, Yuketty, Rachel, Ocha, dan Roseta yang telah memberi dukungan satu sama lain selama proses PKPA Apotek.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebut satu persatu yang telah membantu dalam penyelesaian laporan PKPA ini.

Semoga seluruh kebaikan yang telah diberikan oleh semua pihak mendapatkan balasan yang berlimpah dari Tuhan Yang Maha Esa. Akhir kata, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran agar laporan ini dapat lebih disempurnakan. Semoga penulisan ini dapat memberikan manfaat bagi berbagai pihak yang memerlukan.

Surabaya, 26 Oktober 2024

Penulis

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|----------------|
| KATA PENGANTAR | i |
| DAFTAR ISI | iii |
| DAFTAR GAMBAR..... | vii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xi |
| BAB 1 PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Tujuan..... | 3 |
| 1.3 Manfaat..... | 3 |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA | 5 |
| 2.1 Definisi Apotek..... | 5 |
| 2.2 Persyaratan Pendirian Apotek..... | 5 |
| 2.2.1 Lokasi..... | 6 |
| 2.2.2 Bangunan..... | 6 |
| 2.2.3 Sarana, Prasarana dan Peralatan | 6 |
| 2.2.4 Ketenagaan..... | 7 |
| 2.3 Tata Cara Pendirian Apotek..... | 12 |
| 2.4 Tata Cara Pengurusan SIA..... | 12 |
| 2.5 Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan | 17 |
| 2.5.1 Perencanaan..... | 17 |
| 2.5.2 Pengadaan..... | 21 |
| 2.5.3 Penerimaan | 23 |
| 2.5.4 Penyimpanan | 24 |
| 2.5.5 Pengendalian | 29 |
| 2.5.6 Pencatatan dan Pelaporan | 30 |
| 2.6 Pelayanan Farmasi Klinik..... | 31 |
| 2.6.1 Pengkajian dan Pelayanan Resep | 31 |

| | | |
|-------|--|----|
| 2.6.2 | Dispensing | 32 |
| 2.6.3 | Pelayanan Informasi Obat/PIO..... | 34 |
| 2.6.4 | Konseling | 35 |
| 2.6.5 | Pelayanan Kefarmasian di Rumah/ <i>home pharmacy care</i> .. | 36 |
| 2.6.6 | Pemantauan Terapi Obat/PTO..... | 37 |
| 2.6.7 | Monitoring Efek Samping Obat/MESO | 38 |
| BAB 3 | TINJAUAN KHUSUS | 39 |
| 3.1 | Sejarah Berdirinya Apotek pro-THA Farma..... | 39 |
| 3.2 | Visi, Misi, Motto dan Logo Apotek pro-THA Farma..... | 39 |
| 3.2.1 | Visi | 39 |
| 3.2.2 | Misi | 39 |
| 3.2.3 | Motto | 40 |
| 3.2.4 | Logo | 40 |
| 3.3 | Struktur Organisasi dan Personalia..... | 40 |
| 3.4 | Lokasi Bangunan, Tata Ruang dan Sarana Penunjang | 41 |
| 3.4.1 | Lokasi dan Bangunan Apotek pro-THA Farma..... | 41 |
| 3.4.2 | Tata Ruang Apotek pro-THA Farma..... | 42 |
| 3.5 | Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan | 44 |
| 3.5.1 | Perencanaan..... | 44 |
| 3.5.2 | Pengadaan..... | 44 |
| 3.5.3 | Penerimaan | 46 |
| 3.5.4 | Penyimpanan | 47 |
| 3.5.5 | Pengendalian | 48 |
| 3.5.6 | Pemusnahan..... | 48 |
| 3.5.7 | Pelaporan Sediaan Farmasi..... | 49 |
| 3.6 | Pelayanan Kefarmasian di Apotek..... | 50 |
| 3.6.1 | Pelayanan Obat Non Resep | 50 |

| | | |
|------------------------------------|---|----|
| 3.6.2 | Pelayanan Obat Resep | 51 |
| 3.6.3 | Pelayanan Informasi Obat (PIO) | 54 |
| 3.6.4 | Pelayanan <i>Home Pharmacy Care</i> | 55 |
| BAB 4 LAPORAN HASIL KEGIATAN | | 56 |
| 4.1 | Resep Anak..... | 57 |
| 4.1.1 | Skrining Administrasi..... | 57 |
| 4.1.2 | Skrining Farmasetik | 58 |
| 4.1.3 | Skrining Klinis | 59 |
| 4.1.4 | Perhitungan Dosis..... | 62 |
| 4.1.5 | Perhitungan Jumlah Obat Racikan | 62 |
| 4.1.6 | Etiket dan <i>Copy Resep</i> | 63 |
| 4.1.7 | Alur Pelayanan Resep | 64 |
| 4.1.8 | Pembahasan Resep | 66 |
| 4.1.9 | KIE Pasien..... | 68 |
| 4.2 | Resep Gangguan Kardiovaskular..... | 71 |
| 4.2.1 | Skrining Administrasi..... | 71 |
| 4.2.2 | Skrining Farmasetik | 72 |
| 4.2.3 | Skrining Klinis | 72 |
| 4.2.4 | Perhitungan Dosis..... | 74 |
| 4.2.5 | Etiket dan <i>Copy Resep</i> | 74 |
| 4.2.6 | Alur Pelayanan Resep | 75 |
| 4.2.7 | Pembahasan Resep | 76 |
| 4.2.8 | KIE Pasien..... | 77 |
| 4.3 | Resep Anti-inflamasi | 80 |
| 4.3.1 | Skrining Administrasi..... | 80 |
| 4.3.2 | Skrining Farmasetik | 81 |
| 4.3.3 | Skrining Klinis | 81 |

| | | |
|-------|---------------------------------------|-----|
| 4.3.4 | Perhitungan Dosis..... | 84 |
| 4.3.5 | Etiket dan <i>Copy Resep</i> | 84 |
| 4.3.6 | Alur Pelayanan Resep | 86 |
| 4.3.7 | Pembahasan Resep | 87 |
| 4.3.8 | KIE Pasien..... | 88 |
| 4.4 | Resep Gangguan Neurologi..... | 91 |
| 4.4.1 | Skrining Administrasi..... | 91 |
| 4.4.2 | Skrining Farmasetik | 92 |
| 4.4.3 | Skrining Klinis | 93 |
| 4.4.4 | Perhitungan Dosis..... | 96 |
| 4.4.5 | Perhitungan Jumlah Obat Racikan | 97 |
| 4.4.6 | Etiket dan <i>Copy Resep</i> | 97 |
| 4.4.7 | Alur Pelayanan Resep | 98 |
| 4.4.8 | Pembahasan Resep | 100 |
| 4.4.9 | KIE Pasien..... | 101 |
| 4.5 | Kasus Swamedikasi | 103 |
| 4.5.1 | Tinjauan Pengobatan | 104 |
| 4.5.2 | KIE Pasien..... | 105 |
| 4.6 | Leaflet Konstipasi..... | 107 |
| BAB 5 | KESIMPULAN DAN SARAN | 108 |
| 5.1 | Kesimpulan | 108 |
| 5.2 | Saran | 109 |
| | DAFTAR PUSTAKA | 110 |
| | LAMPIRAN..... | 112 |

DAFTAR TABEL

Halaman

| | | |
|------------|--|----|
| Tabel 4.1 | Skrining Administratif Resep Anak..... | 57 |
| Tabel 4.2 | Skrining Farmasetik Resep Anak | 58 |
| Tabel 4.3 | Tinjauan Teori Sanmol Tablet..... | 59 |
| Tabel 4.4 | Tinjauan Teori Obat Dexamethasone | 60 |
| Tabel 4.5 | Tinjauan Teori Obat CTM | 60 |
| Tabel 4.6 | Tinjauan Teori Obat Amoxan..... | 61 |
| Tabel 4.7 | Perhitungan Dosis..... | 62 |
| Tabel 4.8 | Perhitungan Jumlah Obat Racikan..... | 62 |
| Tabel 4.9 | Skrining Administratif Resep Gangguan Kardiovaskular | 71 |
| Tabel 4.10 | Skrining Farmasetik Resep Gangguan Kardiovaskular .. | 72 |
| Tabel 4.11 | Tinjauan Teori Simvastatin | 72 |
| Tabel 4.12 | Tinjauan Teori Obat Nifedipin | 73 |
| Tabel 4.13 | Perhitungan Dosis..... | 74 |
| Tabel 4.14 | Skrining Administratif Resep Anti-inflamasi | 80 |
| Tabel 4.15 | Skrining Farmasetik Resep Anti-inflamasi..... | 81 |
| Tabel 4.16 | Tinjauan Teori Ciprofloxacin | 81 |
| Tabel 4.17 | Tinjauan Teori Obat Dexamethasone | 82 |
| Tabel 4.18 | Tinjauan Teori Obat Natrium Diklofenak | 83 |
| Tabel 4.19 | Perhitungan Dosis..... | 84 |
| Tabel 4.20 | Skrining Administratif Resep Gangguan Neurologi..... | 91 |
| Tabel 4.21 | Skrining Farmasetik Resep Gangguan Neurologi..... | 92 |
| Tabel 4.22 | Tinjauan Teori Tegretol..... | 93 |
| Tabel 4.23 | Tinjauan Teori Obat Keppra..... | 94 |
| Tabel 4.24 | Tinjauan Teori Vitamin B6..... | 94 |

| | | |
|------------|---|-----|
| Tabel 4.25 | Tinjauan Teori Asam Folat..... | 95 |
| Tabel 4.26 | Perhitungan Dosis..... | 96 |
| Tabel 4.27 | Perhitungan Jumlah Obat Racikan..... | 97 |
| Tabel 4.28 | Metode WWHAM untuk Penggalian Informasi | 103 |
| Tabel 4.29 | Tinjauan Tentang Rohto <i>Cool</i> | 104 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|-------------|---|
| Gambar 2.1 | Tampilan Laman <i>Online Single Submission (OSS)</i> 13 |
| Gambar 2.2 | Tampilan Laman SIMONA 14 |
| Gambar 2.3 | Tampilan Laman SIPNAP 15 |
| Gambar 2.4 | Contoh Tampilan Papan Nama Apoteker 16 |
| Gambar 2.5 | Contoh Lemari Penyimpanan Obat <i>High Alert</i> 27 |
| Gambar 2.6 | Contoh Label LASA 27 |
| Gambar 2.7 | Contoh Lemari Penyimpanan Narkotika dan Psikotropika 28 |
| Gambar 3.1 | Logo Apotek Pro-THA Farma 40 |
| Gambar 3.2 | Struktur Organisasi di Apotek Pro-THA Farma 41 |
| Gambar 3.3 | Papan Nama Apoteker 41 |
| Gambar 3.4 | Papan Nama Apotek Pro-THA Farma 42 |
| Gambar 3.5 | Denah Apotek Pro-THA Farma 42 |
| Gambar 4.1 | Resep Anak 57 |
| Gambar 4.2 | Etiket untuk Puyer Sanmol 63 |
| Gambar 4.3 | Etiket untuk Puyer Dexamethasone dan CTM 63 |
| Gambar 4.4 | Etiket untuk Puyer Amoxan 63 |
| Gambar 4.5 | <i>Copy Resep Anak</i> 64 |
| Gambar 4.6 | Resep Gangguan Kardiovaskular 71 |
| Gambar 4.7 | Etiket untuk Simvastatin 74 |
| Gambar 4.8 | Etiket untuk Nifedipin 75 |
| Gambar 4.9 | <i>Copy Resep Gangguan Kardiovaskular</i> 75 |
| Gambar 4.10 | Resep Anti-inflamasi 80 |
| Gambar 4.11 | Etiket untuk Ciprofloxacin 84 |

| | | |
|-------------|---|----|
| Gambar 4.12 | Etiket untuk Dexamethason | 85 |
| Gambar 4.13 | Etiket Natrium Diklofenak..... | 85 |
| Gambar 4.14 | <i>Copy Resep Anti-inflamasi.....</i> | 85 |
| Gambar 4.15 | Resep Gangguan Neurologi | 91 |
| Gambar 4.16 | Etiket untuk Tegretol | 97 |
| Gambar 4.17 | Etiket untuk Keppra..... | 97 |
| Gambar 4.18 | Etiket untuk Racikan Kapsul | 98 |
| Gambar 4.19 | <i>Copy Resep Gangguan Neurologi.....</i> | 98 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | Halaman |
|-------------|---|
| LAMPIRAN 1 | Surat Pesanan Obat Reguler |
| LAMPIRAN 2 | Surat Pesanan Narkotika..... |
| LAMPIRAN 3 | Surat Pesanan Psikotropika..... |
| LAMPIRAN 4 | Surat Pesanan Obat Prekursor..... |
| LAMPIRAN 5 | Surat Pesanan Obat-Obatan Tertentu..... |
| LAMPIRAN 6 | <i>Copy Resep Apotek Pro-THA Farma</i> |
| LAMPIRAN 7 | Etiket Apotek Pro-THA Farma..... |
| LAMPIRAN 8 | Nomor Resep Apotek Pro-THA Farma |
| LAMPIRAN 9 | Kartu Stok..... |
| LAMPIRAN 10 | Dokumentasi Pelayanan Informasi Obat..... |
| LAMPIRAN 11 | <i>Form Patient Medication Eror (PMR)</i> |
| LAMPIRAN 12 | Etalase Penyimpanan Obat |
| LAMPIRAN 13 | Daftar 50 Obat di Apotek..... |