

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER**

**DI**

**APOTEK RAFA FARMA**

**JL. KEDINDING LOR NO.63**

**SURABAYA**

**19 JUNI – 9 JULI 2021**



**DISUSUN OLEH**

**RANGGA FERDIANSYAH PUTRA, S.Farm.**

**NRP. 2448720098**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER**

**FAKULTAS FARMASI**

**UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA**

**SURABAYA**

**2021**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER**

**DI**

**APOTEK RAFA FARMA**

**JL. KEDINDING LOR NO.63**

**SURABAYA**

**DISUSUN OLEH**

**RANGGA FERDIANSYAH PUTRA, S.Farm.**

**NRP. 2448720098**

**MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER**

**PERIODE LVII**

**FAKULTAS FARMASI**

**UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA**

**DISETUJUI OLEH:**

**Pembimbing I,**

**Pembimbing II,**



**apt. Rizal U.R. S.Farm., M.Farm.Klin.**

**apt. Dr. Monica Widyawati S., M.Sc.**

**APA Rafa Farma**

**NIK. 241.13.0788**

**SIPA: 19880403/SIPA-35.78/2017/1028**

**SKA: 00.1334/PP.IAI/XI/2016**

## LAPORAN PKPA

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

Nama : Rangga Ferdiansyah Putra  
NRP : 2448720098  
Menyetujui PKPA saya :  
Di : Apotek Rafa Farma  
Alamat : Kedinding Lor No. 63  
Waktu Pelaksanaan : 19 Juni – 9 Juli 2021

Untuk dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Universitas katolik Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sebatas sebatas sesuai dengan Undang-undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKPA ini kami buat dengan sebenarnya

Surabaya, September 2021



Rangga Ferdiansyah Putra

NRP.2448720098

## KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa karena berkat, bimbingan, dan tuntunan-Nya, sehingga laporan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Rafa Farma ini dapat terselesaikan. PKPA ini dilaksanakan mulai tanggal 19 Juni 2021 – 9 Juli 2021 sebagai salah satu program pendidikan apoteker yang harus ditempuh oleh mahasiswa agar dapat memahami dan mengerti seluruh aspek kegiatan kefarmasian di apotek. Penyusunan laporan PKPA ini dapat terselesaikan tidak lepas dari bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak, baik dari dalam maupun luar universitas. Maka, penyusun mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu, diantaranya:

1. apt. Rizal Umar Rahmadani, S.Farm., M.Farm.Klin. dan apt. Andina, S.Farm. selaku pembimbing, Pemilik Sarana Apotek, dan Apoteker selaku Pemilik Sarana Apotek yang telah memberikan izin, bimbingan, dan pengarahan yang berharga selama PKPA di Apotek Rafa Farma Surabaya.
2. apt. Dr. Monica Widyawati Setiawan, M.Sc. selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan masukan selama menjalani PKPA di Apotek hingga terselesaikannya laporan ini.
3. apt. Drs. Koencoro Foe, Ph.D. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
4. apt. Restry Sinansari, S.Farm., M.Farm. selaku Ketua Program Profesi Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
5. Asisten Apoteker di Apotek Rafa Farma atas segala bantuan dalam memberikan penjelasan teknik operasional di apotek
6. Dosen di Program Profesi Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas

Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ilmu dan pengetahuannya.

7. Orang tua dan keluarga yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan.
8. Teman Profesi Apoteker Periode LVII Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, khususnya teman PKPA bersama di Apotek Rafa Farma yang selalu berjuang bersama.

Semoga Tuhan membalas budi baik semua pihak yang telah memberi dukungan dalam menyelesaikan laporan PKPA ini. Penulis menyadari bahwa laporan PKPA ini masih jauh dari sempurna, tetapi penulis berharap dapat bermanfaat bagi pembaca

Surabaya, September 2021



Penulis



|                | <b>Halaman</b>  |
|----------------|---|
| 2.3.6          | <i>Pemantauan Terapi Obat (PTO)</i> .....33.  |
| 2.3.7          | <i>Monitoring Efek Samping Obat (MESO)</i> .....34.   |
| 2.3.8          | <i>Patient Medication Records (PMR)</i> .....35.  |
| <b>BAB III</b> | <b>37.</b>  |
| <b>3.1</b>     | <b>Sejarah Apotek Rafa Farma ..... 37.</b>  |
| <b>3.2</b>     | <b>Logo Apotek Rafa Farma ..... 37.</b>   |
| <b>3.3</b>     | <b>Visi dan Misi Apotek Rafa Farma ..... 38.</b>  |
| <b>3.4</b>     | <b>Hari dan Jam Operasional Apotek Rafa Farma ..... 38.</b>                                     |
| <b>3.5</b>     | <b>Struktur Organisasi dan Personalia Apotek Rafa Farma .. 39.</b>                              |
| <b>3.6</b>     | <b>Lokasi, Bangunan, Tata Ruang, dan Sarana Penunjang<br/>Apotek Rafa Farma..... 41.</b>        |
| 3.6.1.         | <i>Lokasi dan Bangunan Apotek Rafa Farma .....41.</i>   |
| 3.6.2.         | <i>Sarana dan Prasarana Apotek Rafa Farma .....41.</i>  |
| <b>3.7</b>     | <b>Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan di Apotek<br/>Rafa Farma..... 43.</b>         |
| 3.7.1          | <i>Perencanaan .....43.</i>   |
| 3.7.2          | <i>Pengadaan .....45.</i>   |
| 3.7.3          | <i>Penerimaan .....45.</i>  |
| 3.7.4          | <i>Penyimpanan.....46.</i>  |
| 3.7.5          | <i>Pemusnahan.....46.</i>   |
| 3.7.6          | <i>Pengendalian .....47.</i>  |
| 3.7.7          | <i>Pencatatan dan Pelaporan.....47.</i>   |
| <b>3.8</b>     | <b>Pelayanan Kefarmasian di Apotek Rafa Farma..... 48.</b>                                      |
| 3.8.1          | <i>Pelayanan Resep .....49.</i>   |
| 3.8.2          | <i>Pelayanan Non Resep .....50.</i>   |
| 3.8.2          | <i>Pelayanan Informasi Obat (PIO) dan Komunikasi, Informasi,<br/>dan Edukasi (KIE) .....50.</i> |

|  | <b>Halaman</b> |
|--|----------------|
| <b>3.9 Standar Prosedur Operasional (Prosedur Pelayanan) di Apotek Rafa Farma.....</b> | <b>51.</b>     |
| 3.9.1 <i>Prosedur Pelayanan Swamedikasi</i> .....                                      | 51.            |
| 3.9.2 <i>Pelayanan Resep</i> .....   | 53.            |
| 3.9.2 <i>Pelayanan Rapid Test (Gula Darah, Asam Urat dan Kolesterol)</i> .....         | 53.            |
| <b>BAB IV .....</b>  | <b>59.</b>     |
| <b>4.1. Resep Anak .....</b>   | <b>59.</b>     |
| 4.1.1. <i>Skrining Administratif</i> .....   | 60.            |
| 4.1.2. <i>Skrining Farmasetis</i> .....  | 60.            |
| 4.1.3. <i>Tinjauan tentang Obat</i> .....  | 61.            |
| 4.1.4. <i>Skrining Terapetik</i> .....   | 65.            |
| 4.1.5. <i>Alur Pelayanan Resep</i> .....   | 66.            |
| 4.1.6. <i>Pembahasan Resep</i> .....   | 69.            |
| 4.1.7 <i>KIE</i> .....   | 70.            |
| <b>4.2. Resep Non – Communicable .....</b>   | <b>72.</b>     |
| 4.2.1. <i>Skrining Administratif</i> .....   | 72.            |
| 4.2.2. <i>Skrining Farmasetis</i> .....  | 72.            |
| 4.2.3. <i>Tinjauan tentang Obat</i> .....  | 73.            |
| 4.2.4. <i>Skrining Terapetik</i> .....   | 76.            |
| 4.2.5. <i>Alur Pelayanan Resep</i> .....   | 77.            |
| 4.2.6 <i>Pembahasan Resep</i> .....  | 79.            |
| 4.2.7 <i>KIE</i> .....   | 80.            |
| <b>4.3. Resep Infeksi.....</b>   | <b>81.</b>     |
| 4.3.1. <i>Skrining Administratif</i> .....   | 81.            |
| 4.3.2 <i>Skrining Farmasetis</i> .....   | 82.            |
| 4.3.3 <i>Tinjauan Tentang Obat</i> .....   | 82.            |



|   | Halaman     |
|---|-------------|
| 4.3.4. <i>Skinning Terapetik</i> .....              | 86.         |
| 4.3.5. <i>Alur Pelayanan Resep</i> .....            | 86.         |
| 4.3.6. <i>Pembahasan Resep</i> .....                | 88.         |
| 4.3.7 <i>KIE</i> .....                              | 89.         |
| <b>4.4 Layanan Swamedikasi</b> .....                | <b>90.</b>  |
| 4.4.1 <i>Assessment Pasien</i> .....                | 90.         |
| 4.4.2 <i>Tinjauan Tentang Obat</i> .....            | 90.         |
| 4.4.3 <i>KIE</i> .....                              | 92.         |
| <b>4.5. Studi Kasus PKPA Online</b> .....           | <b>93.</b>  |
| 4.5.1. <i>Studi Kasus 1 (Minggu ke – 1)</i> .....   | 95.         |
| 4.5.2. <i>Studi kasus 2 (Minggu ke – 1)</i> .....   | 96.         |
| 4.5.3. <i>Studi kasus 1 (Minggu ke – 2)</i> .....   | 96.         |
| 4.5.3.1. <i>Tinjauan tentang Proris Forte</i> ..... | 96.         |
| 4.5.3.2. <i>KIE</i> .....                           | 98.         |
| 4.5.4. <i>Studi kasus 2 (Minggu ke – 2)</i> .....   | 99.         |
| 4.5.4.1. <i>Tinjauan tentang Flamar</i> .....       | 100.        |
| 4.5.4.2. <i>KIE</i> .....                           | 102.        |
| 4.5.5. <i>Studi kasus 3 (Minggu ke – 2)</i> .....   | 102.        |
| <b>BAB V</b> .....                                  | <b>108.</b> |
| 5.1. <i>Kesimpulan</i> .....                        | 108.        |
| 5.2 <i>Saran</i> .....                              | 109.        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....                         | <b>110.</b> |
| <b>LAMPIRAN</b> .....                               | <b>112.</b> |

## DAFTAR TABEL

|      | <b>Halaman</b>  |
|------|---|
| 4.1  | Skrining Administratif Resep Anak ..... 60                          |
| 4.2  | Skrining Farmasetis Resep Anak ..... 60                             |
| 4.3  | Kesesuaian Dosis Pustaka dan Resep Anak ..... 65                    |
| 4.4  | Skrining Administratif Resep <i>Non – Communicable</i> ..... 72     |
| 4.5  | Skrining Farmasetis Resep <i>Non – Communicable</i> ..... 73        |
| 4.6  | Kesesuaian Dosis Pustaka dan Resep <i>Non - Communicable</i> ... 76 |
| 4.7  | Skrining Administratif Resep Infeksi..... 82                        |
| 4.8  | Skrining Farmasetis Resep Infeksi ..... 82                          |
| 4.9  | Kesesuaian Dosis Pustaka dan Resep Infeksi..... 86                  |
| 4.10 | Hasil <i>Assessment</i> dengan metode WWHAM ..... 91                |
| 4.11 | Data untuk Pengadaan Obat Studi Kasus 1 ..... 93                    |
| 4.12 | Hasil <i>Assessment</i> dengan metode WWHAM Studi Kasus 1 ..... 96  |
| 4.13 | Skrining administrasi resep analgesik ..... 103                     |
| 4.14 | Skrining farmasetika resep obat analgesik ..... 104                 |

## DAFTAR GAMBAR

|  | <b>Halaman</b> |
|--|----------------|
| 3.1 Logo Apotek Rafa Farma.....                            | 37             |
| 3.2 Struktur Organisasi Apotek Rafa Farma .....            | 39             |
| 3.3 Papan Nama Apotek Rafa Farma.....                      | 42             |
| 3.4 Alur Pelayanan Apotek Rafa Farma.....                  | 48             |
| 4.1 Resep Anak .....                                       | 59             |
| 4.2 Etiket Putih Resep Obat Racikan .....                  | 67             |
| 4.3 Etiket Putih Resep Antibiotik.....                     | 68             |
| 4.4 Salinan Resep Anak .....                               | 68             |
| 4.5 Resep <i>Non – Communicable</i> .....                  | 72             |
| 4.6 Etiket Irbesartan .....                                | 77             |
| 4.7 Etiket Bisoprolol .....                                | 78             |
| 4.8 Salinan Resep <i>Non - Communnicable</i> .....         | 78             |
| 4.9 Resep Infeksi.....                                     | 81             |
| 4.10 Etiket Metronidazole .....                            | 87             |
| 4.11 Etiket Loperamide.....                                | 87             |
| 4.12 Salinan Resep Infeksi.....                            | 88             |
| 4.13 Surat pesanan regular .....                           | 95             |
| 4.14 Resep Analgesik Minggu Kedua PKPA <i>Online</i> ..... | 104            |
| 4.15 Etiket Metronidazole (Putih).....                     | 106            |
| 4.16 Etiket Cataflam (Putih). .....                        | 106            |
| 4.17 Etiket Betadine Gargle (Biru) .....                   | 107            |
| 4.18 Etiket Peringatan Khusus. ....                        | 108            |

## DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran  | Halaman |
|---|---------|
| A. List 50 Obat Blueprint UKAI di Apotek Rafa Farma .....   | 112.    |
| B. Tempat Pelayanan Apotek Rafa Farma.....  | 119.    |
| C. Rak Penyimpanan Obat Paten Berdasarkan Kelas Terapi Kemudian<br>Disusun Secara Alfabetis ..... | 120.    |
| D. Rak Penyimpanan Obat Generik dan Sirup yang Ditata Secara<br>Alfabetis.....                    | 121.    |
| E. Gudang Penyimpanan Stok Obat .....   | 122.    |
| F. Blanko Etiket .....  | 123.    |
| G. Blanko Salinan Resep .....   | 124.    |
| H. Blanko Skrining Resep .....  | 125.    |
| I. Blanko Surat Pesanan Obat .....  | 126.    |
| J. Surat Pesanan Obat Mengandung Prekursor Farmasi .....  | 127.    |
| K. Blanko Tanda Terima Faktur .....   | 128.    |