

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
APOTEK KIMIA FARMA 166  
JL. A. YANI NO. 228, SURABAYA  
6 JANUARI – 8 FEBRUARI 2020**



**PERIODE LIV**

**DISUSUN OLEH :**

**NOVI IMROATIN NIKMAH, S. Farm.  
NPM. 2448719033**

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

**2020**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER**  
**DI**  
**APOTEK KIMIA FARMA 166**  
**JL. A. YANI NO. 228, SURABAYA**  
**6 JANUARI – 8 FEBRUARI 2020**

**DISUSUN OLEH:**  
**NOVI IMROATIN NIKMAH, S.Farm.**  
**NPM. 2448719033**

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

**DISETUJUI OLEH:**

Pembimbing I,



Pembimbing II,

apt. Laksmi Kusumastuti, S.Si.  
APA APOTEK KIMIA FARMA 166  
No.SIPA: 503.446/21872/I/SIPA/436.7.2/2017

apt. Dra.Hj.Liliek S. Hermanu, MS.  
NIK. 241.15.0838  
No. SERKOM: 16.4277/PP.IAI/IV/2020

## **LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKP**

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

Nama : Novi Imroatin Nikmah, S.Farm.

NPM : 2448719033

Menyetujui laporan PKP saya :

Di : Apotek Kimia Farma 166

Alamat : Jl. A.Yani No.228, Surabaya

Waktu pelaksanaan : 6 Januari – 8 Februari 2020

Untuk dipublikasi/ 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 kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Juni 2020

Yang menyatakan,



Novi Imroatin Nikmah, S.Farm.

NRP. 2448719033

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat, rahmat dan penyertaan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Kimia Farma 166 yang berlangsung tanggal 6 Januari 2020 hingga 8 Februari 2020. Praktek Kerja Profesi Apoteker yang telah dilaksanakan ini memberikan gambaran nyata peran tanggung jawab seorang apoteker di apotek, praktek kefarmasian, serta manajemen apotek.

Terlaksananya Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini tentu tidak terlepas dari bantuan dan dukungan baik secara moral, spiritual, dan material dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. apt. Laksmi Kusumastuti, S.Si. selaku Apoteker Pengelola Apotek dan Pembimbing I di Apotek Kimia Farma 166 yang telah memberikan ijin, meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan petunjuk selama penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).
2. apt. Ranny Dwi Kartika S., S.Farm. dan apt. Laily Fauziyatun, S.Farm. selaku Apoteker Pendamping di Apotek Kimia Farma 166 yang telah memberikan ijin, meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan petunjuk selama penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).
3. apt. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, M.S. selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dan petunjuk selama penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).dalam melakukan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Dinas

4. apt. Diana, S.Farm., M.Si. selaku koordinator PKPA Apotek yang memberikan bimbingan dan saran selama melaksanakan PKPA
5. apt. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, atas kesempatan yang telah diberikan untuk menempuh pendidikan di Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
6. apt. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Farmasi yang telah memeberikan fasilitas dan bantuan dalam penyusunan laporan PKPA.
7. apt. Elisabeth Kasih, M.Farklin. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker yang telah mengupayakan terlaksananya Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA).
8. Seluruh tim pengajar Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah banyak memberikan pengajaran dan ilmu pengetahuan selama studi.
9. Seluruh Asisten Apoteker, dan Staff lain di Apotek Kimia Farma 166 yang telah mendampingi dan membantu penulis selama melaksanakan praktek kerja profesi apoteker ini.
10. Orang tua penulis dan semua keluarga yang telah mendoakan dan selalu memberikan dukungan moril maupun material serta semangat sehingga dapat menyelesaikan laporan dengan sebaik-baiknya.
11. Teman-teman seperjuangan yang telah berjuang bersama dalam Program Studi Profesi Apoteker periode LIV yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, terima kasih atas kebersamaan, dukungan dan semangatnya.
12. Semua pihak yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang

telah membantu dalam penyusunan laporan PKPA ini.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan PKPA ini. Akhir kata penulis sangat mengharapkan laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Surabaya, Juni 2020

Penulis,

## **DAFTAR ISI**

**Halaman**

|  |      |
|--|------|
| KATA PENGANTAR .....   | i    |
| DAFTAR ISI .....   | iv   |
| DAFTAR TABEL .....   | vii  |
| DAFTAR GAMBAR.....   | viii |
| DAFTAR LAMPIRAN .....  | ix   |
| BAB 1 : PENDAHULUAN.....                                     | 1    |
| 1.1.    Latar Belakang .....                                 | 1    |
| 1.2.    Tujuan .....   | 4    |
| 1.3.    Manfaat Penelitian .....                             | 4    |
| BAB 2 : TINJAUAN PUSTAKA .....                               | 6    |
| 2.1.    Definisi Apotek dan Pekerjaan Kefarmasian .....      | 6    |
| 2.2.    Tata Cara Perizinan Apotek .....                     | 7    |
| 2.3.    Syarat Lokasi Pendirian Apotek.....                  | 12   |
| 2.4.    Pencabutan Izin Apotek .....                         | 14   |
| 2.5.    Tinjauan Tentang Sumber Daya Manusia di Apotek ..... | 14   |
| 2.5.1.    Apoteker .....                                     | 15   |
| 2.5.2.    Tenaga Teknis Kefarmasian .....                    | 17   |
| 2.6.    Sistem Manajemen di Apotek .....                     | 18   |
| 2.7.    Pelayanan Kefarmasian di Apotek .....                | 20   |
| 2.7.1.    Pelayanan Resep .....                              | 21   |
| 2.7.2.    Pelayanan Non Resep .....                          | 23   |
| 2.7.3.    Pelayanan Informasi Obat (PIO).....                | 23   |
| 2.7.4.    Konseling.....                                     | 24   |
| 2.7.5.    Pelayanan Kefarmasian di rumah (Home care) .....   | 25   |

**Halaman**

|                             |   |    |
|-----------------------------|---|----|
| 2.7.6.                      | Pemantauan Terapi Obat (PTO) .....                            | 25 |
| 2.7.7.                      | Monitoring Efek Samping Obat (MESO) .....                     | 27 |
| 2.8.                        | Tinjauan Tentang Perbekalan Farmasi .....                     | 27 |
| 2.8.1.                      | Obat Bebas.....   | 28 |
| 2.8.2.                      | Obat Bebas Terbatas .....                                     | 28 |
| 2.8.3.                      | Obat Keras .....  | 30 |
| 2.8.4.                      | Obat Wajib Apotek (OWA).....                                  | 31 |
| 2.8.5.                      | Obat Golongan Narkotika.....                                  | 31 |
| 2.8.6.                      | Obat Golongan Psikotropika.....                               | 34 |
| 2.8.7.                      | Obat Generik.....   | 36 |
| 2.8.8.                      | Obat Paten.....   | 37 |
| 2.8.9.                      | Obat Tradisional .....  | 37 |
| 2.8.10.                     | Alat Kesehatan.....   | 38 |
| 2.8.11.                     | Sediaan Kosmetik .....  | 39 |
| 2.9.                        | Tinjauan Tentang Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE).... | 39 |
| 2.10.                       | Tinjauan Tentang Patient Medication Record (PMR).....         | 42 |
| BAB 3 : HASIL KEGIATAN..... |   | 44 |
| 3.1.                        | Sejarah Kimia Farma .....                                     | 44 |
| 3.2.                        | Visi dan Misi Kimia Farma.....                                | 46 |
| 3.3.                        | Lokasi dan Bangunan Apotek .....                              | 48 |
| 3.4.                        | Struktur Organisasi Apotek dan Sumber Daya Manusia.....       | 49 |
| 3.5.                        | Manajemen di Apotek Kimia Farma 166.....                      | 51 |
| 3.5.1.                      | Perencanaan Barang.....                                       | 51 |
| 3.5.2.                      | Pengadaan Barang .....  | 54 |
| 3.5.3.                      | Penerimaan Barang .....                                       | 56 |

**Halaman**

|                          |   |     |
|--------------------------|---|-----|
| 3.5.4.                   | Penataan dan Penyimpanan Barang .....                     | 57  |
| 3.5.5.                   | Pencatatan dan Pelaporan .....                            | 60  |
| 3.5.6.                   | Pemusnahan Barang.....                                    | 61  |
| BAB 4 : PEMBAHASAN ..... |   | 62  |
| 4.1.                     | Pembahasan Umum Apotek.....                               | 62  |
| 4.2.                     | Pelayanan Kefarmasian di Rumah ( <i>Home care</i> ) ..... | 64  |
| 4.3.                     | Pembahasan Resep Terpilih .....                           | 67  |
| 4.3.1.                   | Tinjauan tentang Resep Anti Diabetes.....                 | 67  |
| 4.3.2.                   | Tinjauan tentang Resep Obat Saluran Cerna .....           | 77  |
| 4.3.3.                   | Tinjauan tentang Resep Anti Rematik .....                 | 85  |
| 4.3.4.                   | Tinjauan tentang Resep Anak .....                         | 94  |
| 4.3.5.                   | Tinjauan tentang Obat Swamedikasi .....                   | 103 |
| BAB 5 : KESIMPULAN ..... |   | 109 |
| BAB 6 : SARAN .....      |   | 110 |
| DAFTAR PUSTAKA .....     |   | 111 |
| LAMPIRAN .....           |   | 114 |

## DAFTAR TABEL

|  | <b>Halaman</b> |
|--|----------------|
| Tabel 4.1 Skrining administratif resep anti diabetes ..... | 68             |
| Tabel 4.2 Skrining farmasetik resep anti diabetes .....    | 68             |
| Tabel 4.3 Tinjauan tentang Forbes 500 mg .....             | 68             |
| Tabel 4.4 Tinjauan tentang Simvastatin 10 mg .....         | 69             |
| Tabel 4.5 Perhitungan Dosis Resep Anti Diabetes.....       | 70             |
| Tabel 4.6 Skrining administratif resep saluran cerna ..... | 77             |
| Tabel 4.7 Skrining farmasetik resep saluran cerna.....     | 77             |
| Tabel 4.8 Tinjauan tentang Vometa 10 mg .....              | 78             |
| Tabel 4.9 Tinjauan tentang Omeprazole .....                | 78             |
| Tabel 4.10 Perhitungan Dosis Resep Saluran Cerna .....     | 79             |
| Tabel 4.11 Skrining administratif resep anti rematik ..... | 86             |
| Tabel 4.12 Skrining farmasetik resep anti rematik.....     | 86             |
| Tabel 4.13 Tinjauan tentang Celebrex 200mg.....            | 86             |
| Tabel 4.14 Tinjauan tentang Voltaren Gel. ....             | 87             |
| Tabel 4.15 Perhitungan Dosis Resep Anti Rematik. ....      | 88             |
| Tabel 4.16 Skrining administratif resep anak.....          | 94             |
| Tabel 4.17 Skrinning Farmasetik resep anak.....            | 95             |
| Tabel 4.18 Tinjauan tentang Amoxicillin.....               | 95             |
| Tabel 4.19 Tinjauan tentang Paracetamol. ....              | 96             |
| Tabel 4.20 Tinjauan tentang CTM. ....                      | 97             |
| Tabel 4.21 Perhitungan Dosis Resep Anak. ....              | 98             |
| Tabel 4.22 Asesment Metode WWHAM.....                      | 104            |

**DAFTAR GAMBAR**

|             | <b>Halaman</b>                                       |
|-------------|--|
| Gambar 2.1  | Logo Obat Bebas .....                                |
| Gambar 2.2  | Logo Obat Bebas Terbatas .....                       |
| Gambar 2.3  | Tanda Peringatan pada Obat Bebas Terbatas .....      |
| Gambar 2.4  | Logo Obat Keras .....                                |
| Gambar 2.5  | Logo Obat Golongan Narkotika .....                   |
| Gambar 2.6  | Logo Jamu, Obat Herbal Terstandar, Fitofarmaka ..... |
| Gambar 3.1  | Logo Kimia Farma .....                               |
| Gambar 4.1  | Resep Anti Diabetes .....                            |
| Gambar 4.2  | Etiket Forbetes.....                                 |
| Gambar 4.3  | Etiket Simvastatin.....                              |
| Gambar 4.4  | <i>Copy Resep Obat Anti Diabetes .....</i>           |
| Gambar 4.5  | Resep Saluran Cerna .....                            |
| Gambar 4.6  | Etiket Vometa.....                                   |
| Gambar 4.7  | Etiket Omeprazole.....                               |
| Gambar 4.8  | <i>Copy Resep Obat Saluran Cerna .....</i>           |
| Gambar 4.9  | Resep Anti Rematik.....                              |
| Gambar 4.10 | Etiket Celebrex 200 mg.....                          |
| Gambar 4.11 | Etiket Voltaren Gel.....                             |
| Gambar 4.12 | <i>Copy Resep Obat Anti Rematik .....</i>            |
| Gambar 4.13 | Resep Anak .....                                     |
| Gambar 4.14 | Etiket Resep Anak .....                              |
| Gambar 4.15 | <i>Copy Resep Anak .....</i>                         |

**DAFTAR LAMPIRAN**

|   | <b>Halaman</b> |
|---|----------------|
| LAMPIRAN A ETIKET .....                         | 114            |
| LAMPIRAN B LABEL OBAT .....                     | 115            |
| LAMPIRAN C BUNGKUS PUYER.....                   | 115            |
| LAMPIRAN D BLANKO COPY RESEP .....              | 116            |
| LAMPIRAN E BLANKO RESEP KREDIT .....            | 116            |
| LAMPIRAN F BLANKO KUITANSI.....                 | 117            |
| LAMPIRAN G BLANKO PERMINTAAN BARANG.....        | 118            |
| LAMPIRAN H KARTU STOK OBAT .....                | 118            |
| LAMPIRAN I SURAT PEMESANAN NARKOTIKA .....      | 119            |
| LAMPIRAN J SURAT PEMESANAN PSIKOTROPIKA .....   | 119            |
| LAMPIRAN K SURAT PEMESANAN PREKURSOR .....      | 120            |
| LAMPIRAN L SURAT PEMESANAN OBAT-OBAT TERTENTU . | 120            |