

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
APOTEK KIMIA FARMA 163  
JL. JOKOTOLE No.5, KERATON  
KABUPATEN BANGKALAN, MADURA  
4 JUNI – 10 JULI 2018**



**PERIODE LI**

**DISUSUN OLEH:**

**CHRISTIAN FARANDY, S.Farm.  
NPM: 2448717104**

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

**2018**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
APOTEK KIMIA FARMA 163  
JL. JOKOTOLE NO. 5 BANGKALAN, MADURA  
04 JUNI 2018 – 10 JULI 2018**

**DISUSUN OLEH:  
CHRISTIAN FARANDY, S.Farm.  
NPM. 2448717104**

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

**DISETUJUI OLEH:**

**Pembimbing I,**



Suparwadi, S.Farm., Apt.

APA Kimia Farma 163

No. SKA: 12.0751/PP.IAI/XI/2014

**Pembimbing II,**



Lucia Hendriati, S.Si., M.Sc., Apt.

NIK. 241.97.0282

No.SKA: 16.5414/PP.IAI/II2012

## LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKPA

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

Nama : Christian Farandy  
NPM : 2448717104

Menyetujui laporan PKPA kami:

Di : Apotek Kimia Farma 163  
Alamat : Jl. Jokotole No. 5, Keraton, Kabupaten Bangkalan, Madura  
Waktu pelaksanaan : 04 Juni – 10 Juli 2018

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 sebenarnya.

Surabaya, Juli 2018



Christian Farandy

2448717104

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah senantiasa menyertai, melindungi serta membimbing segala daya upaya, usaha dan karya yang telah dilakukan sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Kimia Farma 163 Bangkalan, Madura ini dapat terlaksana dengan baik. Praktek Kerja Profesi Apoteker ini merupakan salah satu persyaratan untuk meraih gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Praktek Kerja Profesi Apoteker ini juga bertujuan untuk memberikan gambaran tentang apotek dan segala aktivitasnya termasuk peran dan fungsi apoteker di Apotek. Menyadari bahwa selama Praktek Kerja Profesi Apoteker banyak pihak yang telah mendukung dan memberi bantuan. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini disampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang telah menyertai saya dalam penyusunan awal hingga terselesaikannya laporan PKPA ini dengan baik.
2. Suparwadi, S. Farm., Apt. Selaku pembimbing I dan Lucia Hendriati, S.Si., M.Sc., Apt Selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan saran dan nasihat serta meluangkan waktu, tenaga, pikiran dan kesabaran dalam membimbing dan mengarahkan laporan PKPA ini dari awal hingga akhir penyusunan.
3. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D., G. Dip. Sc., Apt. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, atas sarana dan prasarana serta kesempatan yang diberikan untuk menempuh pendidikan di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

4. Sumi Wijaya, Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala.
5. Elisabeth Kasih, M.Farm.Klin., Apt. selaku Ketua Prodi Apoteker beserta segenap dosen pengajar Fakultas Farmasi, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah banyak memberikan bantuan, pengajaran dan memberikan ilmu pengetahuan selama studi.
6. Dra. Hj.Liliek S. Hermanu, MS., Apt., selaku koordinator Bidang Apotek Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan belajar dan mencari pengalaman di Apotek Kimia Farma 163.
7. Rekan – rekan asisten apoteker dan Juru Resep Apotek Kimia Farma 163 yang telah memberikan banyak bimbingan dan pengalaman selama proses PKPA.
8. Rekan – rekan sejawat dan seperjuangan lainnya di PT. Kimia Farma Apotek yang telah membantu, mengarahkan dan mengajarkan banyak hal selama Praktek Kerja Profesi Apoteker.
9. Ayah, Ibu dan seluruh keluarga besar tercinta yang telah mendoakan dan memberikan dukungan moral dan materiil serta semangat hingga dapat menyelesaikan laporan PKPA ini.
10. Teman-teman apoteker angkatan 51, terima kasih untuk kebersamaannya, semangat, bantuannya selama menempuh perkuliahan hingga penyusunan laporan PKPA ini.
11. Semua pihak yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan laporan PKPA ini, yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Saya berharap, semoga pengalaman dan pengetahuan yang penulis peroleh selama Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek Kimia Farma 163 ini dapat bermanfaat dan menjadi modal awal kami dalam menjalankan tugas sebagai seorang apoteker dalam melakukan pelayanan kefarmasian kepada masyarakat di masa yang akan datang.

Akhir kata dengan segala kerendahan hati, semoga seluruh pengalaman dan pengetahuan yang tertulis dalam laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat memberikan sumbangan yang bermanfaat bagi kepentingan masyarakat luas.

Surabaya, Juli 2018

Christian Farandy, S.Farm.

## **DAFTAR ISI**

|                       | Halaman |
|-----------------------|---------|
| Kata Pengantar.....   | I       |
| Daftar Isi .....      | IV      |
| Daftar Tabel.....     | VIII    |
| Daftar Gambar .....   | IX      |
| Daftar Lampiran ..... | XI      |

### **BAB 1. PENDAHULUAN**

|   |   |
|---|---|
| 1.1. Latar Belakang .....                         | 1 |
| 1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker .....  | 4 |
| 1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker ..... | 4 |

### **BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA**

|  |    |
|--|----|
| 2.1. Definisi Apotek dan Pekerjaan Kefarmasian ..... | 5  |
| 2.2. Persyaratan Pendirian Apotek .....              | 5  |
| 2.3. Tata Cara Pendirian Apotek .....                | 17 |
| 2.4. Sistem Manajemen di Apotek .....                | 20 |
| 2.4.1. <i>Planning</i> (Perencanaan) .....           | 20 |
| 2.4.2. <i>Organizing</i> (Pengorganisasian).....     | 21 |
| 2.4.3. <i>Actuating</i> (Pelaksanaan).....           | 21 |
| 2.4.4. <i>Controlling</i> (Pengawasan).....          | 22 |
| 2.5. Pengelolaan di Apotek .....                     | 22 |
| 2.5.1. Perencanaan .....                             | 22 |
| 2.5.2. Penganggaran.....                             | 23 |
| 2.5.3. Pengadaan .....                               | 23 |
| 2.5.4. Penerimaan.....                               | 24 |
| 2.5.5. Penyimpanan.....                              | 25 |

|         |  |    |
|---------|--|----|
| 2.5.6.  | Penyaluran .....                         | 26 |
| 2.5.7.  | Pemeliharaan.....                        | 26 |
| 2.5.8.  | Penghapusan/Pemusnahan .....             | 27 |
| 2.5.9.  | Penarikan .....                          | 28 |
| 2.5.10. | Pengawasan.....                          | 28 |
| 2.5.11. | Pencatatan dan Pelaporan.....            | 29 |
| 2.6.    | Penggolongan Obat .....                  | 30 |
| 2.6.1.  | Obat Bebas.....                          | 30 |
| 2.6.2.  | Obat Bebas Terbatas .....                | 31 |
| 2.6.3.  | Obat Keras .....                         | 32 |
| 2.6.4.  | Obat Narkotika.....                      | 32 |
| 2.6.5.  | Obat Psikotropika.....                   | 33 |
| 2.6.6.  | Obat – Obat Tertentu.....                | 34 |
| 2.6.7.  | Obat Prekursor .....                     | 34 |
| 2.6.8.  | Obat Wajib Apotek .....                  | 34 |
| 2.6.9.  | Obat Paten.....                          | 35 |
| 2.6.10. | Obat Generik .....                       | 35 |
| 2.6.11. | Obat <i>High Alert Medicine</i> .....    | 36 |
| 2.6.12. | Obat <i>Look Alike Sound Alike</i> ..... | 36 |
| 2.6.13. | Obat Tradisional.....                    | 36 |
| 2.7.    | Pelayanan Kefarmasian di Apotek .....    | 38 |

### BAB 3. TINJAUAN KHUSUS TENTANG APOTEK KIMIA FARMA 163 BANGKALAN

|        |  |    |
|--------|--|----|
| 3.1.   | Sejarah Apotek Kimia farma .....       | 46 |
| 3.2.   | Visi dan Misi Apotek Kimia Farma ..... | 49 |
| 3.2.1. | Visi Perusahaan.....                   | 49 |
| 3.2.2. | Misi Perusahaan .....                  | 49 |

|         |  |    |
|---------|--|----|
| 3.3.    | Nilai dan Budaya Apotek Kimia Farma .....                        | 50 |
| 3.4.    | Apotek Kimia Farma 163 Bangkalan .....                           | 51 |
| 3.5.    | Kondisi Apotek Kimia Farma 163 .....                             | 53 |
| 3.6.    | Struktur Organisasi Apotek Kimia Farma 163 .....                 | 54 |
| 3.7.    | Tugas dan Tanggung Jawab Personalia Apotek .....                 | 55 |
| 3.7.1.  | Apoteker Pengelola Apotek .....                                  | 55 |
| 3.7.2.  | Apoteker Pendamping Apotek .....                                 | 56 |
| 3.7.3.  | Koordinator Teknis .....   | 57 |
| 3.7.4.  | Asisten Apoteker.....  | 58 |
| 3.8.    | Sirkulasi Obat dan Barang.....                                   | 59 |
| 3.8.1.  | Pemesanan/Pengadaan .....  | 59 |
| 3.8.2.  | Penerimaan.....  | 61 |
| 3.8.3.  | Penyimpanan.....   | 62 |
| 3.8.4.  | Pelayanan .....  | 64 |
| 3.9.    | Sirkulasi Keuangan di Apotek.....                                | 66 |
| 3.9.1.  | Uang Masuk.....  | 66 |
| 3.9.2.  | Uang Keluar .....  | 67 |
| 3.10.   | Pembukuan dan Pelaporan .....                                    | 67 |
| 3.10.1. | Pembukuan.....   | 67 |
| 3.10.2. | Pelaporan .....  | 70 |
| 3.11.   | Pemusnahan Resep.....  | 72 |
| 3.12.   | Pemusnahan Obat Keras Tertentu dan Non-Obat Keras Tertentu ..... | 73 |
| 3.13.   | Penarikan Obat .....   | 73 |
| 3.14.   | Pengendalian Obat .....  | 74 |
| 3.15.   | Pelayanan Kefarmasian di Apotek .....                            | 74 |
| 3.15.1. | Pelayanan Resep Dokter .....                                     | 75 |
| 3.15.2. | Pelayanan Resep Kredit .....                                     | 76 |

|   |     |
|---|-----|
| 3.15.3. Pelayanan Non-Resep .....           | 77  |
| 3.16. Pelayanan KIE di Apotek .....         | 79  |
| <br><b>BAB 4. PEMBAHASAN</b>                |     |
| 4.1. Pembahasan Umum Apotek .....           | 82  |
| 4.2. Pembahasan Resep Terpilih .....        | 86  |
| 4.2.1. Pembahasan Resep Obat Saraf.....     | 86  |
| 4.2.2. Pembahasan resep vertigo.....        | 101 |
| 4.2.3. Pembahasan Resep Jamur.....          | 115 |
| 4.2.4. Pembahasan Resep Anak .....          | 131 |
| 4.2.5. Pembahasan Pelayanan Non-Resep ..... | 153 |
| <br><b>BAB 5. KESIMPULAN dan SARAN</b>      |     |
| 5.1. Kesimpulan .....                       | 157 |
| 5.2. Saran.....                             | 158 |
| <br><b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....             | 159 |
| <b>LAMPIRAN</b> .....                       | 164 |

## **DAFTAR TABEL**

| Tabel  | Halaman |
|--|---------|
| 4.1. Skrining Administratif Resep Obat Saraf.....                      | 87      |
| 4.2. Skrining Farmasetik Resep Obat Saraf.....                         | 87      |
| 4.3. Kesesuaian Dosis Resep Obat Saraf dengan Dosis<br>Pustaka .....   | 95      |
| 4.4. Skrining Administratif Resep Obat Vertigo .....                   | 101     |
| 4.5. Skrining Farmasetik Resep Obat Vertigo.....                       | 102     |
| 4.6. Kesesuaian Dosis Resep Obat Vertigo dengan Dosis<br>Pustaka ..... | 109     |
| 4.7. Skrining Resep Administratif Resep Obat Jamur.....                | 116     |
| 4.8. Skrining Farmasetik Resep Obat Jamur .....                        | 116     |
| 4.9. Kesesuaian Dosis Resep Obat Jamur dengan<br>Dosis Pustaka .....   | 123     |
| 4.10. Skrining Administratif Resep Anak .....                          | 131     |
| 4.11. Skrining Farmasetik Resep Anak .....                             | 132     |
| 4.12. Kesesuaian Dosis Resep Anak dengan Dosis Pustaka .....           | 145     |
| 4.13. Tabel Hasil Assesment dengan Metode SAVES .....                  | 153     |

## **DAFTAR GAMBAR**

| Gambar   | Halaman |
|--|---------|
| 2.1. Gambar Logo Obat Bebas .....                                      | 31      |
| 2.2. Gambar Logo Obat Bebas Terbatas .....                             | 31      |
| 2.3. Gambar Tanda Peringatan pada Kemasan Obat Bebas<br>Terbatas ..... | 32      |
| 2.4. Gambar Logo Obat Keras .....                                      | 32      |
| 2.5. Gambar Logo Obat Narkotika .....                                  | 33      |
| 2.6. Gambar Logo Obat Psikotropika .....                               | 33      |
| 2.7. Gambar Logo Jamu .....  | 37      |
| 2.8. Gambar Logo Obat Herbal Terstandar .....                          | 37      |
| 2.9. Gambar Logo Fitofarmaka .....                                     | 38      |
| 3.1. Gambar Logo Kimia Farma .....                                     | 47      |
| 3.2. Gambar Struktur Organisasi Kimia Farma 163 .....                  | 54      |
| 4.1. Gambar Resep Obat Saraf .....                                     | 86      |
| 4.2. Gambar Etiket Nepatic .....                                       | 96      |
| 4.3. Gambar Etiket Forneuro .....                                      | 97      |
| 4.4. Gambar Etiket Brainact .....                                      | 97      |
| 4.5. Gambar Copy Resep Obat Saraf .....                                | 98      |
| 4.6. Gambar Resep Obat Vertigo .....                                   | 101     |
| 4.7. Gambar Etiket Unalium .....                                       | 110     |
| 4.8. Gambar Etiket Neurofenac Plus .....                               | 111     |
| 4.9. Gambar Etiket Lansoprazole .....                                  | 111     |
| 4.10. Gambar Copy Resep Obat Vertigo .....                             | 112     |
| 4.11. Gambar Resep Obat Jamur .....                                    | 115     |
| 4.12. Gambar Etiket Grivin .....                                       | 125     |
| 4.13. Gambar Etiket Tiriz .....  | 125     |
| 4.14. Gambar Etiket Combantrin .....                                   | 126     |

|   |     |
|---|-----|
| 4.15. Gambar Etiket JF Sulfur.....          | 126 |
| 4.16. Gambar Copy Reep Obat Jamur.....      | 127 |
| 4.17. Gambar Etiket Obat Racikan Anak ..... | 131 |
| 4.18. Gambar Etiket Obat Racikan.....       | 148 |
| 4.19. Gambar Etiket Vectrine Sirup .....    | 149 |
| 4.20. Gambar Etiket Rhelafen Suspensi ..... | 149 |
| 4.21. Gambar Copy Resep Obat Anak .....     | 150 |

## DAFTAR LAMPIRAN

| <b>Lampiran</b>   | <b>Halaman</b> |
|---|----------------|
| 1. Denah Apotek Kimia Farma .....   | 164            |
| 2. Formulir Pemesanan Obat Narkotika .....  | 165            |
| 3. Formulir Pemesanan Obat Psikotropika .....                                     | 166            |
| 4. Formulir Pemesanan Obat – Obat Tertentu.....                                   | 167            |
| 5. Formulir Pemesanan Obat Prekursor .....  | 168            |
| 6. Lemari Penyimpanan Obat Generik dan Injeksi.....                               | 169            |
| 7. Lemari Penyimpanan Obat Saraf .....  | 170            |
| 8. Lemari Penyimpanan Obat Vitamin, Ambeien , dan<br>ginjal.....                  | 171            |
| 9. Lemari Penyimpanan Obat Antibiotika, Pernapasan, dan .....<br>Pencernaan ..... | 173            |
| 10. Lemari Penyimpanan Obat Kardiovaskular, diabetes .....                        | 175            |
| 11. Lemari Penyimpanan Obat Tetes Mata, dan Inhalasi .....                        | 176            |
| 12. Lemari Penyimpanan Obat Salep Mata dan Krim.....                              | 177            |
| 13. Lemari Penyimpanan Obat Sediaan Cair .....                                    | 178            |
| 14. LIPH Apotek Kimia Farma 163 .....   | 179            |
| 15. Tembusan Laporan Obat Narkotika, Psikotropika .....                           | 180            |
| 16. Laporan Narkotika .....   | 182            |