

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
APOTEK KIMIA FARMA 459  
JALAN MENGANTI NO.854  
SURABAYA  
3 DESEMBER 2018 – 12 JANUARI 2019**



**DISUSUN OLEH:  
ANDREANTO, S.Farm.  
NRP.2448718002**

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

**2019**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**LAPORAN  
PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)  
DI APOTEK KIMIA FARMA 459  
JALAN MENGANTI NO.854  
SURABAYA  
3 DESEMBER 2018 – 12 JANUARI 2019**

**DISUSUN OLEH:  
ANDREANTO, S. Farm.  
NRP. 2448718002**

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

**DISETUJUI OLEH:**

**Pembimbing I,**



**kimia farma**  
Apotek Kimia Farma 459

**Vitriyanti Setiya Utami, S. Farm, Apt.  
APA Kimia Farma 459  
No. SKA: 16.0274/PP.IAI/IX/2014**

**Pembimbing II,**



**Dr. Monica W. Setiawan, M. Sc., Apt.  
NIK. 241.13.0788  
No. SKA: 00.1334/PP.IAI/XI/2016**

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN  
PUBLIKASI LAPORAN PKPA**

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

Nama : Andreanto  
NRP : 2448718002

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Kimia Farma 459  
Alamat : Jalan Menganti No. 854, Surabaya  
Waktu pelaksanaan : 3 Desember 2018 – 12 Januari 2019

Untuk dipublikasikan/ ditampilkan di internet atau media lain (*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, Juli 2019



Andreanto, S. Farm.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Kimia Farma 459 pada tanggal 3 Desember 2018 hingga 12 Januari 2019 dengan lancar dan baik. Pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini bertujuan untuk memberikan gambaran nyata mengenai peran apoteker dalam praktek pelayanan kefarmasian di apotek.

Praktek Kerja Profesi Apoteker ini tidak dapat terselesaikan dengan baik tanpa dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat melaksanakan dan menyelesaikan kegiatan PKPA di apotek ini dengan baik.
2. Vitriyanti Setiya Utami, S. Farm, Apt. selaku pembimbing I dan Apoteker Penanggung Jawab Apotek Kimia Farma 459 yang telah menyambut serta meluangkan waktu dan tenaga untuk memberikan bimbingan dan arahan selama pelaksanaan PKPA di Apotek Kimia Farma 459.
3. Dr. Monica W. Setiawan, M. Sc., Apt. selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, dan masukan dari awal hingga akhir kegiatan PKPA di apotek.
4. Drs. Kuncoro Foe, G. Dip. Sc., Ph. D, Apt., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas

kesempatan yang telah diberikan untuk melaksanakan PKPA di Apotek Kimia Farma 459.

5. Elisabeth Kasih, M.Farm.Klin., Apt. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker dan Restry Sinansari, M.Farm., Apt. selaku Sekretaris Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mengupayakan terlaksananya kegiatan PKPA dengan baik.
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 459.
7. Seluruh TTK dan SPG di Apotek Kimia Farma 459, yaitu Bu Yuyun, Aryo, Agnes, Fatmala, Dhani, Uli, Okti, dan Diah yang senantiasa membantu, membagi ilmu dan memberikan dukungan selama penulis menjalankan Praktek Kerja Profesi Apoteker di apotek Kimia Farma 459.
8. Seluruh dosen Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat demi kelancaran pelaksanaan PKPA di apotek.
9. Orang tua dan saudara yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan kepada penulis.
10. Andy Setiawan, S.Farm. sebagai teman seperjuangan PKPA di Apotek Kimia Farma 459 yang telah banyak membantu penulis.

11. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker Periode LII yang saling memberikan semangat dan berbagi pengalaman selama kegiatan PKPA ini.

Penulis menyadari adanya kekurangan dalam penulisan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Akhir kata, semoga seluruh pengalaman dan pengetahuan yang tertulis dalam laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Terima kasih.

Surabaya, Juli 2019

Penulis

## DAFTAR ISI

|  | Halaman |
|--|---------|
| KATA PENGANTAR .....   | i       |
| DAFTAR ISI.....  | iv      |
| DAFTAR GAMBAR.....   | vii     |
| DAFTAR TABEL .....   | ix      |
| DAFTAR LAMPIRAN .....  | xi      |
| <b>BAB 1. PENDAHULUAN</b>  |         |
| 1.1. Latar Belakang Praktek Kerja Profesi Apoteker.....              | 1       |
| 1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker .....                     | 3       |
| 1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker .....                    | 3       |
| <b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b>                                       |         |
| 2.1. Apotek dan Pelayanan Kefarmasian .....                          | 4       |
| 2.2. Landasan Hukum Apotek.....                                      | 17      |
| 2.3. Tata Cara Pendirian Apotek .....                                | 19      |
| 2.3.1. Tata Cara Permohonan Surat Izin Apotek.....                   | 19      |
| 2.3.2. Tata Cara Permohonan Surat Tanda<br>Registrasi Apoteker ..... | 24      |
| 2.3.3. Tata Cara Permohonan Surat Izin Praktek<br>Apoteker .....     | 25      |
| 2.3.4. Tata Cara Perubahan Izin .....                                | 29      |
| 2.4. Persyaratan Pendirian Apotek .....                              | 29      |
| 2.4.1. Lokasi .....  | 30      |
| 2.4.2. Bangunan .....  | 30      |
| 2.4.3. Sarana, Prasarana, dan Peralatan.....                         | 30      |
| 2.4.4. Ketenagaan .....  | 33      |
| 2.5. Sistem Manajemen di Apotek .....                                | 35      |

|                                  |  |    |
|----------------------------------|--|----|
| 2.6.                             | Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai ..... | 35 |
| 2.6.1.                           | Sediaan Farmasi .....  | 35 |
| 2.6.2.                           | Alat Kesehatan .....   | 40 |
| 2.6.3.                           | Bahan Medis Habis Pakai .....                                      | 40 |
| 2.7.                             | Evaluasi Mutu Pelayanan Kefarmasian .....                          | 41 |
| 2.7.1.                           | Mutu Manajerial.....   | 41 |
| 2.7.2.                           | Mutu Pelayanan Farmasi Klinik .....                                | 42 |
| 2.8.                             | Sejarah Kimia Farma .....  | 43 |
| 2.9.                             | Logo Kimia Farma.....  | 45 |
| 2.10.                            | Visi dan Misi Kimia Farma .....                                    | 46 |
| 2.10.1.                          | Visi PT Kimia Farma (Persero) Tbk .....                            | 46 |
| 2.10.2.                          | Misi PT Kimia Farma (Persero) Tbk.....                             | 47 |
| 2.10.3.                          | Visi Apotek Kimia Farma.....                                       | 47 |
| 2.10.4.                          | Misi Apotek Kimia Farma .....                                      | 47 |
| 2.11.                            | Budaya Perusahaan .....  | 48 |
| <br><b>BAB 3. HASIL KEGIATAN</b> |  |    |
| 3.1.                             | Lokasi dan Bangunan Apotek Kimia Farma 459 .....                   | 50 |
| 3.2.                             | Sarana dan Prasarana Apotek Kimia Farma 459 .....                  | 51 |
| 3.3.                             | Struktur Organisasi dan Personalia Apotek Kimia Farma 459.....     | 53 |
| 3.4.                             | Sistem Manajemen di Apotek Kimia Farma 459 .....                   | 57 |
| 3.4.1.                           | Perencanaan .....  | 57 |
| 3.4.2.                           | Pengadaan .....  | 58 |
| 3.4.3.                           | Penerimaan .....   | 60 |
| 3.4.4.                           | Penataan dan Penyimpanan .....                                     | 61 |
| 3.4.5.                           | Pemusnahan .....   | 63 |
| 3.4.6.                           | Pengendalian.....  | 64 |

|                                |   |            |
|--------------------------------|---|------------|
| 3.4.7.                         | Pencatatan dan Pelaporan .....  | 64         |
| 3.4.8.                         | Pengelolaan Keuangan .....  | 64         |
| 3.5.                           | Pelayanan di Apotek Kimia Farma 459 .....                             | 65         |
| 3.5.1.                         | Pelayanan Resep .....   | 66         |
| 3.5.2.                         | Pelayanan Non Resep .....   | 70         |
| 3.5.3.                         | Pelayanan Komunikasi, Informasi,<br>dan Edukasi (KIE).....            | 71         |
| 3.6.                           | Pelayanan Kefarmasian di Rumah<br>( <i>Home Pharmacy Care</i> ) ..... | 73         |
| 3.7.                           | <i>Product Knowledge</i> .....  | 75         |
| <b>BAB 4. PEMBAHASAN</b>       |   |            |
| 4.1.                           | Tinjauan Resep Antidiabetes dan Obat Dislipidemia ...                 | 77         |
| 4.2.                           | Tinjauan Resep Antidiabetes, Antihipertensi,<br>dan Analgesik .....   | 88         |
| 4.3.                           | Tinjauan Resep Obat Kardiovaskular .....                              | 101        |
| 4.4.                           | Tinjauan Resep Anak .....   | 117        |
| 4.5.                           | Pembahasan Pelayanan Non Resep .....                                  | 126        |
| <b>BAB 5. KESIMPULAN .....</b> |   | <b>130</b> |
| <b>BAB 6. SARAN .....</b>      |   | <b>131</b> |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>     |   | <b>132</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>           |   | <b>137</b> |

## DAFTAR GAMBAR

| Gambar  | Halaman |
|---|---------|
| 2.1. Alur Pelayanan SIA .....   | 23      |
| 2.2. Lanjutan Alur Pelayanan SIA.....   | 24      |
| 2.3. Alur Pelayanan SIPA .....  | 28      |
| 2.4. Logo Obat Bebas .....  | 36      |
| 2.5. Logo Obat Bebas Terbatas .....   | 37      |
| 2.6. Peringatan pada Obat Bebas Terbatas.....   | 37      |
| 2.7. Logo Obat Keras.....   | 37      |
| 2.8. Logo Obat Narkotika .....  | 38      |
| 2.9. Logo Jamu .....  | 40      |
| 2.10. Logo Obat Herbal Terstandar .....   | 40      |
| 2.11. Logo Fitofarmaka .....  | 40      |
| 2.12. Logo Kimia Farma.....   | 45      |
| 3.1. Struktur organisasi Kimia Farma 459.....   | 56      |
| 4.1. Resep Antidiabetes dan Obat Dislipidemia.....  | 77      |
| 4.2. Etiket Glucovance 2.5/500 mg .....   | 82      |
| 4.3. Etiket Atorvastatin 20 mg .....  | 83      |
| 4.4. Salinan Resep Obat Antidiabetes dan<br>Obat Dislipidemia .....                         | 83      |
| 4.5. Algoritma Tatalaksana Antihiperlipidemia pada<br>Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 ..... | 85      |
| 4.6. Resep Antidiabetes, Antihipertensi, dan Analgesik.....                                 | 88      |
| 4.7. Etiket Amaryl 2 mg.....  | 95      |
| 4.8. Etiket Janumet 50/500 mg .....   | 96      |
| 4.9. Etiket Bisoprolol 5 mg .....   | 96      |
| 4.10. Etiket Lyrica 75 mg .....   | 96      |

| Gambar   | Halaman |
|--|---------|
| 4.11. Salinan Resep Antidiabetes, Antihipertensi,<br>dan Analgesik ..... | 97      |
| 4.12. Resep Obat Kardiovaskular .....                                    | 101     |
| 4.13. Etiket Pladogrel 75 mg .....                                       | 110     |
| 4.14. Etiket Farmasal 100 mg .....                                       | 110     |
| 4.15. Etiket Atofam 20 mg .....  | 111     |
| 4.16. Etiket V Bloc 6,25 mg .....  | 111     |
| 4.17. Etiket Amlodipine 5 mg .....                                       | 111     |
| 4.18. Etiket Farsorbid 5 mg .....  | 112     |
| 4.19. Salinan Resep Kardiovaskuler .....                                 | 112     |
| 4.20. Resep Anak .....   | 117     |
| 4.21. Etiket Resep Anak .....  | 123     |
| 4.22. Salinan Resep Anak .....   | 123     |

## DAFTAR TABEL

| Tabel  | Halaman |
|--|---------|
| 4.1. Skrining Administratif Resep Antidiabetes dan Obat Dislipidemia .....           | 77      |
| 4.2. Skrining Farmasetik Resep Antidiabetes dan Obat Dislipidemia .....              | 78      |
| 4.3. Tinjauan tentang Glucovance 2.5/500 .....                                       | 78      |
| 4.4. Tinjauan tentang Atorvastatin 20 mg.....  | 80      |
| 4.5. Kesesuaian Dosis dalam Resep Antidiabetes dan Obat Dislipidemia .....           | 81      |
| 4.6. Skrining Administratif Resep Antidiabetes, Antihipertensi, dan Analgesik .....  | 88      |
| 4.7. Skrining Farmasetik Resep Antidiabetes, Antihipertensi, dan Analgesik .....     | 89      |
| 4.8. Tinjauan tentang Amaryl 2 mg .....  | 89      |
| 4.9. Tinjauan tentang Janumet 50/500 .....   | 90      |
| 4.10. Tinjauan tentang Bisoprolol 5 mg.....  | 92      |
| 4.11. Tinjauan tentang Lyrica 75 mg .....  | 93      |
| 4.12. Kesesuaian Dosis dalam Resep Antidiabetes, Antihipertensi, dan Analgesik ..... | 94      |
| 4.13. Skrining Administratif Resep Obat Kardiovaskular .....                         | 101     |
| 4.14. Skrining Farmasetik Resep Obat Kardiovaskular .....                            | 102     |
| 4.15. Tinjauan tentang Pladogrel 75 mg .....   | 102     |
| 4.16. Tinjauan tentang Farmasal 100 mg.....  | 103     |
| 4.17. Tinjauan tentang Atofar 20 mg .....  | 104     |
| 4.18. Tinjauan tentang V – Block 6,25 mg.....  | 106     |
| 4.19. Tinjauan tentang Amlodipine 5 mg .....   | 107     |
| 4.20. Tinjauan tentang Farsorbid 5 mg .....  | 108     |

| Tabel  | Halaman |
|--|---------|
| 4.21. Kesesuaian Dosis dalam Resep Kardiovaskular.....   | 109     |
| 4.22. Skrining Administratif Resep Anak.....             | 117     |
| 4.23. Skrining Farmasetik Resep Anak .....               | 117     |
| 4.24. Tinjauan tentang Cerini 10 mg .....                | 118     |
| 4.25. Tinjauan tentang Vit C IPI.....                    | 119     |
| 4.26. Tinjauan tentang Mucohexin 8 mg .....              | 119     |
| 4.27. Tinjauan tentang Avil 25 mg .....                  | 120     |
| 4.28. Kesesuaian Dosis dalam Resep Anak .....            | 121     |
| 4.29. Hasil <i>assessment</i> dengan metode WWHAM.....   | 126     |
| 4.30. Tinjauan tentang Dulcolax 10 mg Suppositoria ..... | 127     |

## DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran | Halaman   |
|----------|---|
| A        | Blanko Etiket ..... 137   |
| B        | Label Obat ..... 138  |
| C        | Salinan Resep ..... 139   |
| D        | Kuitansi ..... 140  |
| E        | Surat Pesanan Narkotika ..... 141   |
| F        | Surat Pesanan Psikotropika ..... 142  |
| G        | Surat Pesanan Obat Mengandung Prekursor Farmasi... 143                                  |
| H        | Surat Pesanan Obat – Obat Tertentu..... 144   |
| I        | Blanko Permintaan Barang Mendesak ke Apotek<br>Kimia Farma Lain (Mohon Beban) ..... 145 |
| J        | Blanko Kartu Stok ..... 146   |