

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER  
DI  
APOTEK KIMIA FARMA 180  
JL. PAHLAWAN 10 SIDOARJO  
3 DESEMBER 2018 – 12 JANUARI 2019**



**PERIODE LII**

**DISUSUN OLEH:**

**MARGARETHA TANU WIDAWATI, S. Farm.  
NPM. 2448718030**

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

**2019**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)**  
**DI**  
**APOTEK KIMIA FARMA 180**  
**JL. PAHLAWAN 10 SIDOARJO**  
**3 DESEMBER 2018 – 12 JANUARI 2019**

**DISUSUN OLEH**  
**MARGARETHA TANU WIDAWATI, S.Farm.**  
**NPM. 2448718030**

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

**DISETUJUI OLEH:**

**Pembimbing I,**



Rezky Fajar Y.R, S. Farm., Apt  
APA Kimia Farma 180  
No.SKA: 01.0049/PP.IAI/XII/2014

**Pembimbing II,**



Lucia Hendriati, S.Si., M.Sc., Apt.  
NIK. 241.97.0282  
No.SKA:16.1779/PP.IAI/X/2017

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Margaretha Tanu Widawati, S.Farm.  
NPM : 2448718030

Menyetujui laporan PKPA saya:

Di : Apotek Kimia Farma 180  
Alamat : Jl. Pahlawan 10 Sidoarjo  
Waktu Pelaksanaan : 3 Desember 2018 – 12 Januari 2019

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, Januari 2019

Yang menyatakan,



Margaretha Tanu Widawati, S.Farm.

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Kimia Farma Pahlawan 180 Sidoarjo yang telah berlangsung mulai 3 Desember 2018 hingga 12 Januari 2019 dengan baik. PKPA ini bertujuan agar calon Apoteker dapat melihat kondisi lapangan secara nyata dan terus belajar untuk mengembangkan pelayanan kefarmasian khususnya di Apotek. Penyusunan laporan PKPA ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu selama proses PKPA hingga penulisan laporan ini:

1. Tuhan Yesus Kristus yang senantiasa mendengar keluh kesah, memberikan terang roh kudus dan menguatkan penulis sehingga penelitian ini dapat berjalan dengan lancar dan baik.
2. Rezky Fajar Y.R,S.Farm., Apt selaku Apoteker Pengelola Apotek dan selaku preseptor dari Apotek Kimia Farma Pahlawan 180 Sidoarjo yang telah bersedia memberikan izin untuk PKPA, memberikan waktu dan tenaga untuk dapat membimbing. Serta memberikan saran dalam menjalani PKPA dan penyusunan laporan PKPA
3. Lucia Hendriati, S.Si., M.Sc., Apt selaku dosen pembimbing dua yang telah bersedia memberikan waktu dan tenaga untuk dapat

- membimbing dan memberikan saran dalam menjalani PKPA dan penyusunan laporan PKPA.
4. Elisabeth Kasih, S.Farm.,M.Farm.Klin, Apt selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan fasilitas kepada mahasiswa untuk melakukan PKPA
  5. Restry Sinansari,M.Farm, Apt selaku Sekretaris Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan fasilitas kepada mahasiswa untuk melakukan PKPA
  6. Kedua orang tua, Feby, dan keluarga penulis yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan kasih sayang, dukungan moral dan finansial serta doa kepada penulis sehingga penulis tetap semangat dalam melakukan PKPA dan menyusun laporan PKPA
  7. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., Apt. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan sarana prasarana dalam menunjang perkuliahan di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Serta selalu mengajarkan kepada mahasiswa untuk selalu menghayati motto *non scholae sed vitae discimus* yang berarti kita belajar bukan demi ilmu pengetahuan belaka melainkan demi kehidupan.
  8. Sumi Wijaya, Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi yang selalu memberikan fasilitas yang terbaik untuk menimba ilmu pengetahuan di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

9. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt. Selaku penasehat akademik dan koordinator PKPA bidang Apotek sehingga kegiatan akademis dan PKPA penulis dapat berjalan dengan lancar.
10. Staf Apotek Kimia Farma 180 Sidoarjo yang terus memberi semangat dan motivasi agar penulis terus belajar dan dapat menjadi calon Apoteker yang baik. Mbak amel, Bu. Rini, Bu. Piet, Pak. Agus, Mbak Shania, Mbak Hikmah, Mbak Anisa, Mbak Putri, Mas Dhika dan pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis.
11. Deka Jawara, kak siska, kak ella terima kasih teman-teman telah bersedia menemani penulis dalam menjalankan PKPA dan menyusun laporan PKPA ini.
12. Seluruh mahasiswa Apoteker periode 52, tetap semangat ya teman-teman semoga kita dapat lulus bareng dan menjadi *agent of change* di masyarakat

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan PKPA ini seperti kata pepatah “ Tak ada gading yang tak retak” begitu pula dengan naskah ini. Akhir kata penulis sangat mengharapkan kritik dan saran agar laporan ini dapat lebih disempurnakan dan dapat dimanfaatkan bagi pihak yang membutuhkan informasi yang ada didalamnya.

Surabaya, Februari 2019

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>ix</b>

### **BAB 1 PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker .....	3
1.3 Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker .....	4

### **BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Tinjauan tentang Apotek.....	5
2.1.1 Definisi Apotek .....	5
2.1.2 Tata Cara Pendirian Apotek .....	5
2.1.3 Tata Cara Perubahan Izin Apotek.....	10
2.2 Apoteker .....	11
2.3 Tinjauan tentang Sistem Manajemen Apotek .....	15
2.4 Tinjauan tentang Sediaan Obat .....	25
2.5 Tinjauan tentang Pengelolaan Narkotik.....	28
2.6 Tinjauan tentang Pengelolaan Psikotropik.....	35
2.7 Tinjauan tentang Pengelolaan Prekursor .....	37
2.8 Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	38
2.8.1 Pelayanan Resep.....	38

## **BAB 3 HASIL KEGIATAN**

3.1 Sejarah Apotek Kimia Farma .....	44
3.2 Visi dan Misi Kimia Farma Apotek.....	47
3.3 Logo Kimia Farma.....	47
3.4 Budaya dan Motto Kimia Farma .....	49
3.5 Lokasi dan Bangunan Apotek.....	50
3.6 Struktur Organisasi Apotek Kimia Farma 180 .....	51
3.7 Pengaturan Sumber Daya Manusia.....	53
3.8 Sarana dan Prasarana Apotek .....	56
3.9 Tata Ruang Apotek .....	59
3.10 Sistem Manajemen Apotek .....	60
3.10.1 Perencanaan.....	61
3.10.2 Pengadaan .....	62
3.10.3 Penerimaan .....	64
3.10.4 Penataan .....	64
3.10.5 Penyimpanan .....	66
3.10.6 Pemusnahan.....	67
3.10.7 Pencatatan dan Pelaporan.....	68
3.11 Pelayanan Kefarmasian di Apotek.....	71
3.11.1 Pelayanan Resep.....	71
3.11.2 Pelayanan Non Resep .....	76
3.12 Pelayanan KIE di Apotek .....	78

## **BAB 4 PEMBAHASAN**

4.1 Pembahasan Apotek secara Umum.....	79
4.2 Pembahasan Resep.....	80
4.2.1 Pembahasan Resep Diabetes Meliitus .....	80

4.2.2 Pembahasan Resep Antiinfeksi .....	91
4.2.3 Pembahasan Resep THT .....	102
4.2.4 Pembahasan Resep Pediatri.....	116
4.2.5 Pelayanan Non Resep .....	129
<b>BAB 5 SIMPULAN</b> .....	132
<b>BAB 6 SARAN</b> .....	133
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	134
<b>LAMPIRAN</b> .....	136

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### Lampiran

A	Macam – macam etiket .....	136
B	<i>Copy Resep</i> .....	137
C	Struk pembelian dan PMR .....	138
D	Kartu Stok .....	139
E	Leaflet Penggunaan Sediaan Khusus .....	140

## **DAFTAR TABEL**

### Tabel

4.1	Skrining Resep Diabetes Mellitus .....	81
4.2	Perhitungan Dosis Resep Diabetes Mellitus .....	84
4.3	Skrining Resep Antiinfeksi .....	91
4.4	Perhitungan Dosis Resep Infeksi .....	96
4.5	Skrining Resep THT .....	102
4.6	Perhitungan Dosis Resep THT .....	109
4.7	Skrining Resep Pediatri .....	116
4.8	Perhitungan Dosis Resep Pediatri .....	123
4.9	Jumlah resep obat pediatri .....	125

## **DAFTAR GAMBAR**

### Gambar

3.1	Logo Kimia Farma .....	47
3.2	Logo Budaya dan Motto Kimia Farma.....	49
3.3	Stuktur Organisasi Apotek Kimia Farma 180.	52
3.4	Alur pengadaan obat di Apotek Kimia Farma 180.....	63
3.5	Alur Pelayanan Resep Tunai. ....	74
3.6	Alur Pelayanan Resep Kredit. ....	76
3.7	Alur Pelayanan Obat Non-Resep. ....	77
4.1	Resep Diabetes Mellitus .....	80
4.2	Etiket Obat Glimepiride .....	86
4.3	Etiket Obat Galvus .....	86
4.4	<i>Copy resep diabetes miletus</i> .....	87
4.5	Resep Antiinfeksi .....	91
4.6	Etiket obat co amoxiclav .....	97
4.7	Label Antibiotik .....	97
4.8	Etiket obat asam mefenamat .....	98
4.9	<i>Copy resep antiinfeksi</i> .....	98
4.10	Resep THT .....	102
4.11	Etiket obat avamys .....	111

4.12	Etiket obat Rhinos SR .....	111
4.13	Etiket obat vectrine .....	111
4.14	Etiket obat metilprednisolon .....	112
4.15	<i>Copy resep THT</i> .....	112
4.16	Resep Pediatri .....	116
4.17	Etiket obat Rhinos Neo .....	124
4.18	Etiket obat racikan .....	126
4.19	<i>Copy resep pediatri</i> .....	126