

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER DI
APOTEK RAFA FARMA
JL. KEDINDING LOR No.63
SURABAYA
06 JANUARI 2020 – 08 FEBRUARI 2020**



PERIODE XIV

**DISUSUN OLEH :
ANDREANTO, S.Farm.
NPM. 2448719003**

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

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN

PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)

DI APOTEK RAFA FARMA

Jl. KEDINDING LOR No. 63, SURABAYA

6 JANUARI - 8 FEBRUARI 2020

DISUSUN OLEH:

ANDREANTO, S.Farm.

NRP 2448719003

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

PERIODE LIV

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,



Rizal U.R. S.Farm., M.FarmKlin., Apt.

Pembimbing II,

Restry Sinansari, M. Farm., Apt.

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

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

Nama : Andreanto, S.Farm.

NRP : 2448719003

Menyetujui laporan PKPA saya,

Di : Apotek Rafa Farma

Alamat : Jl. Kedinding Lor No. 63, Surabaya

Pelaksanaan : 6 Januari – 8 Februari 2020

Untuk dipublikasikan/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 saya
buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Mei 2020



Andreanto, S.Farm.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkah rahmat dan karunia-Nya, sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker yang dilaksanakan di Apotek Rafa Farma pada tanggal 6 Januari – 8 Februari 2020 dapat terlaksanakan dengan baik dan lancar. Dengan adanya Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini, penulis selaku mahasiswa mendapatkan pengalaman dan gambaran nyata mengenai peranan seorang Apoteker dalam Pelayanan Kefarmasian di Apotek.

Penulis menyampaikan rasa terima kasih sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam proses penyelesaian naskah PKPA ini, yaitu :

1. Tuhan Yang Maha Esa atas berkah, rahmat dan penyertaanNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini.
2. Rizal Umar Rahmadani S.Farm., M.Farm.Klin., Apt. selaku Apoteker penanggung jawab di Apotek Rafa Farma dan Pembimbing I yang telah meluangkan waktu dan tenaga serta memberikan bimbingan, ilmu, wawasan, pengalaman, dan masukan selama pelaksanaan hingga penyusunan laporan PKPA ini.
3. Restry Sinansari, M. Farm., Apt. selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan tenaga serta dukungan, petunjuk, pemikiran, dan saran yang sangat berharga selama proses perancangan hingga penyusunan laporan PKPA ini.
4. Elizabeth Kasih S.Farm., M.Farm.Klin., Apt. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya

Mandala Surabaya dan dosen penasihat akademik yang telah banyak mendukung dan memberi nasihat dalam setiap kesulitan.

5. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., Apt. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya atas sarana dan prasarana yang diberikan selama menempuh pendidikan di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
6. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah membantu menyediakan sarana dan fasilitas sehingga PKPA ini dapat selesai dengan baik.
7. Diana, S. Farm., M.Si., Apt. selaku Koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) Apotek yang telah memberikan kesempatan belajar dan mencari pengalaman di Apotek Rafa Farma.
8. Dosen dan staf tata usaha di Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan ilmu dan pengetahuannya.
9. Orang tua dan keluarga terkasih yang selalu mendoakan dan mendukung selama PKPA ini berlangsung.
10. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker Periode LIV Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Mengingat bahwa PKPA ini merupakan pengalaman belajar dalam melakukan pelayanan kefarmasian di apotek, maka laporan PKPA ini masih jauh dari sempurna sehingga kritik dan saran dari semua pihak sangat diharapkan. Semoga laporan PKPA ini

bermanfaat dan lebih berguna bagi pengembangan ilmu kefarmasian di masa depan dan dapat bermanfaat bagi kepentingan masyarakat luas.

Surabaya, Mei 2020

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Praktek Kerja Profesi Apoteker	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	3
1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker.....	4
BAB II TINJAUAN APOTEK	
2.1. Sejarah Apotek.....	5
2.2. Logo Apotek Rafa Farma	6
2.3. Visi Misi Apotek Rafa Farma.....	6
2.4. Struktur Organisasi Apotek	7
2.5. Lokasi dan Bangunan Apotek.....	9
2.6. Sarana dan Prasarana Apotek	10
2.7. Sistem Manajemen Apotek.....	10
2.7.1. Perencanaan.....	11
2.7.2. Pengadaan.....	14
2.7.3. Penerimaan	14
2.7.4. Penataan dan Penyimpanan	15
2.7.5. Pemusnahan.....	16
2.7.6. Pengendalian	16
2.7.7. Pencatatan dan Pelaporan.....	17
2.7.8. Administrasi dan Keuangan	17

2.8. Pelayanan Farmasi di Apotek Rafa Farma	18
---	----

BAB III TINJAUAN PUSTAKA

3.1. Apotek dan Pelayanan Kefarmasian	19
3.2. Landasan Hukum Apotek	19
3.3. Tata Cara Pendirian Apotek.....	21
3.4. Syarat Lokasi Pendirian Apotek	25
3.5. Bangunan, Sarana dan Prasarana Apotek	25
3.5.1. Bangunan Apotek	25
3.5.2. Sarana dan Prasarana Apotek	27
3.6. Sumber Daya Manusia di Apotek.....	29
3.6.1. Apoteker	29
3.6.2. Tenaga Teknis Kefarmasian (TTK)	29
3.7. Manajemen Apotek.....	30
3.8. Perbekalan Farmasi.....	30
3.9. Standar Pelayanan Kefarmasian Klinis di Apotek.....	37
3.9.1. Pengkajian Resep	37
3.9.2. Dispensing	38
3.9.3. Monitoring Efek Samping Obat (MESO)	39
3.9.4. Pelayanan Informasi Obat (PIO)	40
3.9.5. Konseling	41
3.9.6. Pelayanan Non Resep.....	41
3.9.7. Pemantauan Terapi Obat (PTO).....	42
3.9.8. Home Pharmacy Care.....	43

BAB IV PEMBAHASAN

4.1. Pembahasan Umum	44
4.2. Pembahasan Resep.....	48
4.3.1. Resep Diabetes Melitus	48
4.3.2. Resep Saluran Pernafasan	60

4.3.3. Resep Saluran Cerna	77
4.3.4. Resep infeksi	89
4.3. Pembahasan Pelayanan Non Resep	105
4.3.1. <i>Patient Assessment</i>	105
4.3.2. Tinjauan Tentang Obat	106
4.3.3. Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE).....	111
BAB V KESIMPULAN	112
BAB VI SARAN	114
DAFTAR PUSTAKA	115
LAMPIRAN	119

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Logo Apotek Rafa Farma	6
Gambar 2.2 Struktur Organisasi Apotek Rafa Farma	7
Gambar 2.3 Papan Nama Apotek.....	10
Gambar 2.4 Alur Pelayanan di Apotek Rafa Farma.....	18
Gambar 3.1 Alur Pendirian Apotek.....	24
Gambar 3.2 Logo Obat Bebas	31
Gambar 3.3 Logo Obat Bebas Terbatas	32
Gambar 3.4 Tanda Peringatan pada Obat Bebas Terbatas	32
Gambar 3.5 Logo Obat Keras	33
Gambar 3.6 Logo Obat Narkotika.....	34
Gambar 3.7 Logo Obat Generik.....	35
Gambar 3.8 Logo Obat Tradisional.....	36
Gambar 3.9 Contoh Formulir MESO	40
Gambar 4.1 Resep Diabetes Melitus	48
Gambar 4.2 Etiket Glucophage XR 500 mg	55
Gambar 4.3 Etiket Vitamin B12.....	55
Gambar 4.4 Salinan Resep Diabetes Melitus	56
Gambar 4.5 Resep Saluran Pernafasan	60
Gambar 4.6 Etiket Racikan	74
Gambar 4.7 Salinan Resep Saluran Pernafasan	74
Gambar 4.8 Resep Saluran Cerna	77
Gambar 4.9 Etiket Ondansentrone 8 mg	86
Gambar 4.10 Etiket Ranitidin.....	86
Gambar 4.11 Salinan Resep Saluran Cerna	87
Gambar 4.12 Resep Infeksi	89

Gambar	Halaman
Gambar 4.13 Etiket Racikan Antibiotik.....	102
Gambar 4.14 Salinan Resep Infeksi	102

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 3.1	Aspek-aspek Pengkajian Resep..... 38
Tabel 4.1	Skrining Administratif Resep Diabetes Melitus 48
Tabel 4.2	Skrining Farmasetik Resep Diabetes Melitus 49
Tabel 4.3	Tinjauan tentang Glucophage XR 500 mg..... 49
Tabel 4.4	Tinjauan tentang Vitamin B12 50
Tabel 4.5	Kesesuaian Dosis Resep Diabetes Melitus..... 53
Tabel 4.6	Skrining Administratif Resep Saluran Pernafasan 60
Tabel 4.7	Skrining Farmasetik Resep Saluran Pernafasan..... 61
Tabel 4.8	Tinjauan tentang Tremenza 61
Tabel 4.9	Tinjauan tentang Dexametasone 65
Tabel 4.10	Tinjauan tentang Salbutamol..... 67
Tabel 4.11	Kesesuaian Dosis Resep Saluran Pernafasan 71
Tabel 4.12	Skrining Administratif Resep Saluran Cerna..... 78
Tabel 4.13	Skrining Farmasetik Resep Saluran Cerna..... 78
Tabel 4.14	Tinjauan tentang Ondansetrone..... 78
Tabel 4.15	Tinjauan tentang Ranitidine 81
Tabel 4.16	Kesesuaian Dosis Resep Saluran Cerna 84
Tabel 4.17	Skrining Administratif Resep Infeksi..... 90
Tabel 4.18	Skrining Farmasetik Resep Infeksi 90
Tabel 4.19	Tinjauan tentang Amoksisiline 91
Tabel 4.20	Tinjauan tentang CTM 94
Tabel 4.21	Tinjauan tentang Dexametasone 97
Tabel 4.22	Kesesuaian Dosis Resep Infeksi..... 100
Tabel 4.23	Hasil <i>Assessment</i> dengan Metode WWHAM..... 105
Tabel 4.24	Tinjauan tentang Mefinal 106

Tabel	Halaman
Tabel 4.25 Tinjauan tentang Nebacetin <i>Powder</i>	109

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A	Tempat Pelayanan Apotek..... 119
B	Rak Penyimpanan Obat Paten Yang Berdasarkan Kelas Terapi Kemudian Diurutkan Sesuai Alfabetis..... 120
C	Rak Penyimpanan Obat Generik dan Sirup yang ditata Berdasarkan Alfabetis 121
D	Gudang Penyimpanan Stock Obat..... 122
E	Blanko Etiket 123
F	Blangko Salinan Resep..... 124
G	Blangko Skrining Resep 125
H	Blangko Surat Pesanan Obat yang Mengandung Prekursor Farmasi 126
I	Blangko Surat Pesanan Obat 127
J	Blangko Tanda Terima Faktur 128