

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK PRO-THA FARMA
JL. IMAM BONJOL NO. 13, GELURAN
SIDOARJO
19 AUSTUS 2019 – 20 SEPTEMBER 2019**



PERIODE LIII

**DISUSUN OLEH:
YUDA ADI PRASETIYA, S.Farm.
NPM: 2448718116**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA
2019**

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER

DI

APOTEK PRO-THA FARMA

JL. IMAM BONJOL NO. 13 GELURAN SIDOARJO

19 AGUSTUS - 20 SEPTEMBER 2019

DISUSUN OLEH:

YUDA ADI PRASETIYA, S.Farm.

2448718116

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

PERIODE LIII

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I
Apotek pro-THA Farma
Jl. Imam Bonjol 13
Gelurun - Sidoarjo
Telp. 031-7879657
As Flora 0813100992401

Pembimbing II,


Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt.
NIK : 241.15.0838
No. STRA : 19500109/STRA-UNAIR/1977/218053

Tenny Inayah Erowati, S.Si., Apt.
SIPA : 19770716/SIPA_3515/2016/2140
No. SKA : 16.1667/PP.IAI/VIII/2017

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN PKP

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

Nama : Yuda Adi Prasetya, S.Farm.
NPM : 2448718116

Menyetujui laporan PKPA kami:

Di : Apotek pro-THA Farma
Alamat : Jalan Imam Bonjol No 13, Geluran, Sidoarjo
Waktu Pelaksanaan : 19 Agustus 2019 – 20 September 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, September 2019

Yang menyatakan,



Yuda Adi Prasetya, S.Farm.
2448718116

KATA PENGANTAR

Penulis panjatkan rasa syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat melaksanakan praktik kerja profesi Apoteker di Apotek pro-THA Farma yang dilaksanakan pada 19 Agustus 2019 - 23 September 2019 dengan lancar dan baik. Praktek kerja profesi Apoteker ini bertujuan untuk memberikan pengetahuan sekaligus pengalaman nyata mengenai berbagai kegiatan yang dilakukan di apotek, termasuk peran Apoteker di dalamnya.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dan membimbing:

1. Tenny Inayah Erowati, S.Si., Apt. selaku pembimbing I dan Pemilik Sarana Apotek (PSA) sekaligus Apoteker Pengelola Apotek (APA) yang telah mengajarkan banyak hal, meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberikan bimbingan, motivasi serta arahan yang bermanfaat selama PKPA berlangsung.
2. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt. selaku pembimbing II, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberikan banyak masukan dan saran demi perbaikan penyusunan laporan PKPA dari awal hingga akhir.
3. Diana, S.Farm., M.Si., Apt. selaku Koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek yang telah membantu dan memberikan kesempatan dalam melaksanakan PKPA.
4. Drs. Kuncoro Foe, Ph.D., G.Dip.Sc., Apt. selaku Rektor, Sumi Wijaya Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi dan Elisabeth Kasih, M.Farm-Klin., Apt. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Apoteker UKWMS atas kesempatan dan fasilitas yang diberikan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek pro-THA Farma.

5. Kedua orang tua tercinta saya Alm.H. Hadi Mas'ud dan Ibu Nunuk Sukarini, serta kakak & adik saya, dan istri saya Novia atas do'a dan dukungan serta semua bantuan yang telah diberikan sehingga dapat menyelesaikan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Apotek pro-THA Farma dengan baik.
6. Seluruh staf apotek pro-THA Farma, (mbak Senja, mbak Mega, mbak Rita, mbak Wahyu) yang telah menerima dengan baik dan membantu selama pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
7. Teman-teman Apoteker 53 UKWMS, terutama teman satu PKP (Ainun, Riti, Jhon, Chintia) yang telah bersama-sama melakukan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek, teman-teman lainnya untuk grup Goyang Dumang (Orienvisti, Naomi, Arinda, Deddi, Riris, Pipit, Mita, Silviana, Yusufi, Rafdi, Luckyto, Rozak, Alfian) .
Penulis menyadari kekurangan dalam penulisan laporan ini, oleh sebab itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca. Akhir kata, penulis berharap semoga pengetahuan dan pengalaman yang penulis peroleh selama menjalani PKPA ini dapat bermanfaat bagi rekan-rekan sejawat dan semua pihak yang membutuhkan.

Surabaya, Februari 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan PKPA	3
1.3 Manfaat PKPA	4
BAB 2 HASIL KEGIATAN DI APOTEK	5
2.1 Sejarah Berdiri Apotek	5
2.2 Lokasi dan Bangunan Apotek	5
2.3 Struktur Organisasi Apotek	6
2.4 Sistem Manajemen Apotek	7
2.4.1 <i>Pengelolaan Sumber Daya Manusia</i>	8
2.4.2 <i>Pengelolaan Obat dan Non-Obat</i>	9
2.4.3 <i>Pengelolaan Keuangan</i>	21
2.5 Tata Ruang Apotek	22
2.6 Sarana dan Prasarana Apotek	17
2.7 Pelayanan Kefarmasian di Apotek	25
2.7.1 <i>Pelayanan Non-Resep</i>	25
2.7.2 <i>Pelayanan Resep</i>	26
2.7.3 <i>Pelayanan Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)</i>	32
BAB 3 LAPORAN HASIL KEGIATAN	36
3.1 Waktu dan Tempat Kegiatan	36
3.2 Kegiatan PKPA di Apotek pro-THA Farma	37

	Halaman
3.3 Pelayanan kefarmasian di Apotek.....	40
3.3.1 <i>Pelayanan Resep</i>	40
3.3.2 <i>Pelayanan Non Resep</i>	42
3.4 Tugas Khusus	50
BAB 4 PEMBAHASAN	53
4.1 Pembahasan Umum Apotek PRO-THA Farma	53
4.2 Pembahasan Resep	59
4.2.1 <i>Pembahasan Resep Kardiovaskular</i>	59
4.2.2 <i>Tinjauan Tentang Obat</i>	60
4.2.3 <i>Kesesuaian Dosis Obat</i>	67
4.2.4 <i>Analisa Drug Related Problems (DRPs)</i>	68
4.2.5 <i>Alur Pelayanan Resep</i>	68
4.2.6 <i>Etiket dan Copy Resep</i>	69
4.2.7 <i>Pembahasan Resep</i>	71
4.2.8 <i>KIE</i>	73
4.3 Pembahasan Resep	76
4.3.1 <i>Pembahasan Resep Antidiabetes</i>	76
4.3.2 <i>Tinjauan Tentang Obat</i>	77
4.3.3 <i>Kesesuaian Dosis Obat</i>	86
4.3.4 <i>Alur Pelayanan Resep</i>	87
4.3.5 <i>Etiket dan Copy Resep</i>	88
4.3.6 <i>Pembahasan Resep</i>	89
4.3.7 <i>KIE</i>	91
4.4 Pembahasan Resep	93
4.4.1 <i>Pembahasan Resep Antihiperurisemia</i>	93
4.4.2 <i>Tinjauan Tentang Obat</i>	94

	Halaman
4.4.3 <i>Alur Pelayanan Resep</i>	98
4.4.4 <i>Etiket dan Copy Resep</i>	99
4.4.5 <i>Pembahasan Resep</i>	101
4.4.6 <i>KIE</i>	102
4.5 Pembahasan Resep	104
4.5.1 <i>Pembahasan Resep Penyakit Saluran Pernafasan</i>	104
4.5.2 <i>Tinjauan Tentang Obat</i>	105
4.5.3 <i>Kesesuaian Dosis Obat</i>	113
4.5.4 <i>Analisa Drug Related Problem</i>	113
4.5.5 <i>Rancangan Cara Pembuatan</i>	113
4.5.6 <i>Alur Pelayanan Resep</i>	114
4.5.7 <i>Etiket dan Copy Resep</i>	115
4.5.8 <i>Pembahasan Resep</i>	117
4.5.9 <i>KIE</i>	118
4.6 Pembahasan Obat OTC	119
4.6.1 <i>Keluhan</i>	119
4.6.2 <i>Tinjauan Tentang obat</i>	120
4.6.3 <i>Konseling Edukasi dan Informasi pada Pasien</i>	120
BAB 5 KESIMPULAN	122
BAB 6 SARAN	124
DAFTAR PUSTAKA	126
LAMPIRAN	129

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Jadwal PKPA di Apotek	36
4.1 Skrining Administrasi Resep Kardiovaskular	59
4.2 Skrining Farmasetik Resep Kardiovaskular	60
4.3 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep	67
4.4 Skrining administratif Resep Antidiabetes	76
4.5 Skrining Farmasetik Resep Antidiabetes.....	76
4.6 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep	86
4.7 Skrining administratif Resep Antihiperurisemia	93
4.8 Skrining Farmasetik Resep Antihiperurisemia.....	94
4.9 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep	98
4.10 Skrining administratif Resep Obat Saluran Pernafasan.....	105
4.11 Skrining Farmasetik Resep Obat Saluran Pernafasan	105
4.12 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis dalam Resep	113

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Struktur Organisasi Pro-THA Farma.....	7
2.2 Denah Apotek.....	23
3.8 Leaflet Tentang Diare.....	51
4.1 Resep Kardiovaskular.....	59
4.2 Etiket Obat Digoxin	69
4.3 Etiket Obat Furosemid.....	70
4.4 Etiket Obat Concor.....	70
4.5 Etiket Obat Vit E	70
4.6 Copy Resep Kardiovaskular.....	71
4.7 Resep Antidiabetes	76
4.8 Etiket Obat Glucovance 2,5.....	88
4.9 Etiket Obat Levofloxacin 500	88
4.10 Copy Resep Antidiabetes	89
4.11 Resep Antihiperurisemia	93
4.12 Etiket Obat Lansoprazole	99
4.13 Etiket Obat Allopurinol	100
4.14 Copy Resep Antihiperurisemia.....	100
4.15 Resep Obat Saluran Pernafasan.....	104
4.16 Etiket Obat Cefixime.....	115
4.17 Etiket Obat Puyer	115
4.18 Etiket Obat Naparex	116
4.19 Copy Resep Obat Saluran Pernafasan	116

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1	Surat Izin Apotek
2	Macam – Macam Etiket
3	Blanko Turunan Resep
4	Blanko Nomor Rresep
5	Blanko Kwitansi dengan Resep.....
6	Nota Pembelian Non Resep.....
7	Blangko Laporan Penjualan Harian.....
8	Blangko Surat Pemesanan Obat Bebas/Non Obat
9	Blangko Surat Pemesanan Obat Narkotika
10	Blangko Surat Pemesanan Obat Psikotropika
11	Blangko Surat Pemesanan Obat Prekursor
12	Blangko Tanda Terima.....
13	Blangko Kartu Stok
14	Tugas Brosur Diare