

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
RUMAH SAKIT UMUM HAJI SURABAYA
JALAN MANYAR KERTOADI NO. 1, KLAMPIS NGASEM, SUKOLILO
SURABAYA
(05 MARET - 30 APRIL 2018)



PERIODE L

DISUSUN OLEH :

| | |
|--|-------------------|
| AYU ELVINA HARTATI, S.Farm. | 2448717010 |
| FLORITA MIA CAHYANTI, S.Farm. | 2448717030 |
| GILANG ARDI PRAKOSO, S.Farm. | 2448717034 |
| STELLA CALISTA PARAMITHA, S.Farm. | 2448717083 |
| STEVANI LELY BEATRIC, S.Farm. | 2448717084 |
| YETIK OKTAVIA, S.Farm. | 2448717091 |

PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2018

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)

DI

RUMAH SAKIT UMUM HAJI SURABAYA

JALAN MANYAR KERTOADI NO. 1, KLAMPIIS NGASEM, SUKOLILO SURABAYA

05 MARET - 30 APRIL 2018

DISUSUN OLEH :

| | |
|-----------------------------------|------------|
| AYU ELVINA HARTATI, S.Farm. | 2448717010 |
| FLORITA MIA CAHYANTI, S.Farm. | 2448717030 |
| GILANG ARDI PRAKOSO, S.Farm. | 2448717034 |
| STELLA CALISTA PARAMITHA, S.Farm. | 2448717083 |
| STEVANI LELY BEATRIC, S.Farm. | 2448717084 |
| YETIK OKTAVIA, S.Farm. | 2448717091 |

MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

PERIODE L

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANADALA SURABAYA

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Pembimbing I


Dra. Dewi Ramdani, M.Farm.Klin., Apt.
NIP. 196501061995032001
No : 16.7213/PP.IAI/III/2013

Pembimbing II


Evi Octavia.S.Si., M.Farm.Klin., Apt.
NIK. 241.16.0922
No : 16.0080/PP.IAI/VI/2014

Kepala Instalasi Farmasi Rumah Sakit
Umum Haji Surabaya



Dra. Sofia Laily, Apt.
NIP. 196204121991012002
No : 19626412/STRA-UNAIR/1989/28277

**LEMBAR PERNYATAAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

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

| | |
|-----------------------------------|------------|
| Ayu Elvina Hartati, S.Farm. | 2448717010 |
| Florita Mia Cahyanti, S.Farm. | 2448717030 |
| Gilang Ardi Prakoso, S.Farm. | 2448717034 |
| Stella Calista Paramitha, S.Farm. | 2448717083 |
| Stevani Lely Beatric, S.Farm. | 2448717084 |
| Yetik Oktavia, S.Farm. | 2448717091 |

Menyetujui laporan PKPA kami :

Di : RSU Haji Surabaya
Alamat : Jl. Manyar Kertoadi No. 1, Klampis Ngasem, Sukolilo
Surabaya

Waktu Pelaksanaan : 05 Maret – 30 April 2018

Untuk dipublikasikan/ ditampilkan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKPA ini Saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 30 Juli 2018

Yang menyatakan,



Penulis



KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur dipanjangkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan kasih-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Rumah Sakit Umum Haji, Jalan Manyar Kertoadi No.1 Klampis Ngasem, Sukolilo Surabaya, Periode 05 Maret – 30 April 2018.

Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini merupakan salah satu sarana untuk mengembangkan wawasan kefarmasian mengenai pelayanan sebagai seorang Apoteker/farmasi di rumah sakit dan sebagai salah satu syarat yang harus dipenuhi untuk menyelesaikan Program Studi Profesi Apoteker di Fakultas Farmasi, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Penulis menyadari bahwa selama melakukan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya dan dalam penyelesaian penyusunan laporan ini, penulis mendapat banyak bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dan mengarahkan, yaitu kepada :

1. Dra. Dewi Ramadani, M.Farm.Klin., Apts selaku Koordinator Pelayanan Farmasi Klinik Rumah Sakit Umum Haji Surabaya sekaligus Pembimbing I yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing dan mengarahkan penulis selama di lapangan serta memberi pengetahuan mengenai pelayanan farmasi klinik di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya .
2. Evi Octavia, S.Farm., M.Farm, Klin., Apt. selaku pembimbing II, yang telah meluangkan waktu untuk membimbing selama Praktek Kerja Profesi Apoteker ini serta memberikan pembekalan, pembelajaran dan dukungan moril untuk melaksanakannya sebaik mungkin.
3. Dra. Siti Surdijati, MS., Apt. selaku koordinator PKPA Mayor Rumah Sakit yang telah banyak membantu untuk menjembatani kami dengan pihak Rumah Sakit Umum Haji Surabaya.
4. dr. Adi Wirachjanto, M.Kes (alm), selaku Direktur Utama Rumah Sakit Umum Haji Surabaya yang telah memberikan izin dan kesempatan kepada penulis untuk bisa belajar serta memperoleh pengalaman selama menjalankan Praktek Kerja Profesi Apoteker di RSU Haji Surabaya.



Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
Di RSU Haji Surabaya 05 Maret – 30 April 2018
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya



-
5. drg. Edison Siregar, M.Pd.I, selaku Kepala Bagian Pendidikan dan Penelitian Rumah Sakit Umum Haji Surabaya yang telah memberikan waktu untuk melakukan penerimaan mahasiswa PKPA Unika Widya Mandala Surabaya.
 6. Dra. Sofia Laily, Apt., selaku Kepala Instalasi Farmasi di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya yang telah memberi kesempatan sehingga penulis dapat melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di RSU Haji Surabaya dan atas segala bimbingan dan masukan yang diberikan.
 7. Seluruh staf Apoteker di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Haji Surabaya yang telah membagikan ilmu dan dengan sabar memberikan bimbingan selama penulis melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
 8. Seluruh karyawan di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Haji Surabaya, Apoteker, Asisten Apoteker, Juru Resep, Kasir, Bagian Administrasi dan Bagian Gudang, atas segala bimbingan dan bantuan yang diberikan kepada penulis selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
 9. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc.,Ph.D., selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan kesempatan belajar dan mencari pengalaman di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya.
 10. Elisabeth Kasih, M. Farm. Klin., Apt. dan Restry Sinansari, M. Farm., Apt. selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah berkenan mengupayakan terlaksananya Praktek Kerja Profesi Apoteker.
 11. Seluruh Dosen Program Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah banyak memberikan pengetahuan yang berharga bagi kami.
 12. Orangtua dan saudara penulis atas doa dan dukungan baik secara moril maupun materil yang telah diberikan selama menjalankan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini.
 13. Teman-teman Program Profesi Apoteker Periode L Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
 14. Semua pihak yang tidak dapat kami sebutkan satu-persatu atas bantuan dan dukungan yang diberikan baik secara langsung maupun tidak langsung dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.



**Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
Di RSU Haji Surabaya 05 Maret – 30 April 2018
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya**



Penulis menyadari bahwa Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan dimasa yang akan datang. Semoga Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker di RSU Haji Surabaya ini dapat memberikan manfaat bagi penulis khususnya dan seluruh pihak yang membacanya. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih banyak dan permohonan maaf yang sebesar-besarnya apabila ada kesalahan yang telah penulis lakukan, selama melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di RSU Haji Surabaya.

Surabaya, Mei 2018

Penulis



DAFTAR ISI

Halaman

| | |
|------------------------------|-------------|
| KATA PENGANTAR..... | i |
| DAFTAR ISI | iv |
| DAFTAR GAMBAR..... | ix |
| DAFTAR TABEL | xi |
| DAFTAR SINGKATAN..... | xii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xvii |

BAB I PENDAHULUAN

| | |
|---|---|
| 1.1. Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker | 2 |
| 1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker | 3 |

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

| | |
|---|----|
| 2.1. Tinjauan Tentang Rumah Sakit | 4 |
| 2.1.1. Definisi Rumah Sakit..... | 4 |
| 2.1.2. Pengertian Visi dan Misi Rumah Sakit | 4 |
| 2.1.3. Tugas Pokok dan Fungsi Rumah Sakit | 4 |
| 2.1.4. Jenis Rumah Sakit | 5 |
| 2.1.5. Klasifikasi Rumah Sakit | 6 |
| 2.1.6. Badan Layanan Umum | 15 |
| 2.1.7. Struktur Organisasi Rumah Sakit | 15 |
| 2.1.8. Akreditas Rumah Sakit | 17 |



| | |
|---|----|
| 2.1.8.1. Pengelompokan Standar Nasional Akreditasi Rumah Sakit | |
| Edisi 1 | 18 |
| 2.1.8.2. Pelayanan Kefarmasian dan Penggunaan Obat | 18 |
| 2.2. Instalasi Farmasi Rumah Sakit | 20 |
| 2.2.1. Definisi Instalasi Farmasi Rumah Sakit..... | 20 |
| 2.2.2. Tugas Pokok dan Fungsi Instalasi Rumah Sakit | 20 |
| 2.2.3. Struktur Organisasi Unit Instalasi Farmasi Rumah Sakit | 21 |
| 2.3. Komite Farmasi dan Terapi | 22 |
| 2.4. Panitia Pengendalian Infeksi Rumah Sakit | 23 |
| 2.5. Pengelolaan Perbekalan Farmasi | 35 |
| 2.5.1. Pemilihan | 36 |
| 2.5.2. Perencanaan | 38 |
| 2.5.3. Pengadaan | 39 |
| 2.5.4. Penerimaan | 40 |
| 2.5.5. Penyimpanan | 41 |
| 2.5.6. Pendistribusian | 42 |
| 2.5.7. Pemusnahan | 43 |
| 2.5.8. Pengendalian | 44 |
| 2.5.9. Administrasi | 45 |
| 2.6. Pelayanan Farmasi Klinik | 46 |
| 2.6.1. Pengkajian dan Pelayanan Resep | 46 |
| 2.6.2. Penelusuran Riwayat Pengobatan Obat | 47 |



| | |
|---|----|
| 2.6.3. Rekonsiliasi Obat | 48 |
| 2.6.4. Pelayanan Informasi Obat | 49 |
| 2.6.5. Konseling | 50 |
| 2.6.6. Visite | 52 |
| 2.6.7. Pemantauan Terapi Obat | 52 |
| 2.6.8. Monitoring Efek Sampig Obat | 53 |
| 2.6.9. Evaluasi Penggunaan Obat..... | 53 |
| 2.6.10. Dispensing Sediaan Steril | 54 |
| 2.6.11. Pemantauan Kadar Obat dalam Darah | 56 |
| 2.7. <i>Central Sterile Supply Departement</i> | 56 |
| 2.7.1. Definisi <i>Central Sterile Supply Departement</i> | 56 |
| 2.7.2. Tujuan <i>Central Sterile Supply Departement</i> | 57 |

BAB III PEMBAHASAN

| | |
|---|----|
| 3.1. Rumah Sakit Umum Haji Surabaya | 58 |
| 3.1.1. Sejarah Rumah Sakit Umum Haji Surabaya | 58 |
| 3.1.2. Visi, Misi, dan Motto Rumah Sakit Umum Haji Surabaya | 60 |
| 3.1.2.1. Visi Rumah Sakit Umum Haji Surabaya | 60 |
| 3.1.2.2. Misi Rumah Sakit Umum Haji Surabaya | 60 |
| 3.1.2.3. Motto Rumah Sakit Umum Haji Surabaya | 60 |
| 3.1.3. Tugas Pokok dan Fungsi Rumah Sakit Umum Haji Surabaya..... | 61 |
| 3.1.4. Struktur OrganisasiRumah Sakit Umum Haji Surabaya..... | 62 |
| 3.1.5. Akreditasi | 63 |



**Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
Di RSU Haji Surabaya 05 Maret – 30 April 2018
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya**



| | |
|--|-----|
| 3.1.6. Jenis Pelayanan | 64 |
| 3.2. Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Haji Surabaya..... | 66 |
| 3.2.1. Definisi Instalasi Farmasi..... | 66 |
| 3.2.2. Struktur Organisasi Instalasi Farmasi..... | 68 |
| 3.2.3. Fungsi Instalasi Farmasi | 69 |
| 3.2.4. Sistem Manajemen Instalasi Farmasi | 71 |
| 3.3. Pelayanan Farmasi KlinikRumah Sakit Umum Haji Surabaya | 80 |
| 3.3.1. Pelayanan Informasi Obat dan Konseling | 80 |
| 3.3.2. Dispensing Sediaan Steril | 81 |
| 3.3.3. Penelusuran Riwayat Penggunaan Obat | 83 |
| 3.3.4. Rekonsiliasi Obat | 83 |
| 3.3.5. <i>Visite</i> | 85 |
| 3.3.6. Pemantauan Terapi obat..... | 86 |
| 3.3.7. Penelusuran Efek Samping Obat | 87 |
| 3.3.8. Evaluasi Penggunaan Obat | 87 |
| 3.3.9. Pemantauan Kadar Obat dalam Darah..... | 87 |
| 3.4. Pengelolaan Perbekalan Farmasi Rumah Sakit Umum Haji Surabaya | 88 |
| 3.4.1. Logistik Farmasi | 88 |
| 3.4.2. Gudang Depo Farmasi | 92 |
| 3.4.3. Depo Farmasi Rawat Jalan Jaminan Kesehatan Nasional | 95 |
| 3.4.4. Depo Farmasi Rawat Jalan Umum | 97 |
| 3.4.5. Depo Farmasi Rawat Inap | 100 |



**Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
Di RSU Haji Surabaya 05 Maret – 30 April 2018
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya**



| | |
|--|------------|
| 3.4.6. Depo Farmasi Instalasi Gawat Darurat | 104 |
| 3.4.7. Depo Farmasi Bedah Sentral..... | 110 |
| 3.5. Komite Farmasi dan Terapi di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya | 112 |
| 3.6. Panitia Pencegahan Infeksi di RSU Haji Surabaya | 114 |
| 3.7. <i>Central Sterile Supply Departement</i> | 124 |
| BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN..... | 127 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 128 |
| LAMPIRAN | 134 |



DAFTAR GAMBAR

Halaman

| | | |
|---------------------|--|-----|
| Gambar 2.1. | Struktur Organisasi Dasar IFRS | 21 |
| Gambar 2.2. | Cara Mencuci Tangan dengan Menggunakan Sabun dan Air..... | 26 |
| Gambar 2.3. | Cara Mencuci Tangan dengan Antisepsik Berbasis Alkohol..... | 27 |
| Gambar 2.4. | Etika saat Batuk atau Bersin | 33 |
| Gambar 2.5. | Aturan Pemakaian Spuit dan Jarum Suntik yang Aman..... | 34 |
| Gambar 3.1. | Struktur Organisasi Rumah Sakit Umum Haji Surabaya..... | 62 |
| Gambar 3.2. | Struktur Organisasi Instalasi Farmasi RSU Haji Surabaya..... | 68 |
| Gambar 3.3. | Alur Pelayanan Informasi Obat dan Konseling..... | 81 |
| Gambar 3.4. | Alur Dispensing Sediaan Steril Sitostatika | 83 |
| Gambar 3.5. | Alur Pelayanan Gudang Logistik..... | 88 |
| Gambar 3.6. | Alur Pelayanan Masuknya Barang di Gudang Depo Farmasi..... | 93 |
| Gambar 3.7. | Alur Pelayanan Keluarnya Barang di Gudang Depo Farmasi..... | 94 |
| Gambar 3.8. | Alur Pelayanan Resep di Depo Farmasi Rawat Jalan JKN..... | 97 |
| Gambar 3.9. | Alur Pelayanan Depo Rawat Jalan Umum..... | 100 |
| Gambar 3.10. | Alur Pelayanan Depo Rawat Inap..... | 101 |
| Gambar 3.11. | Alur Pelayanan Resep Pada Depo Farmasi IGD | 106 |
| Gambar 3.12. | Struktur Organisasi Panitia F&T RSU Haji Surabaya..... | 114 |
| Gambar 3.13. | Langkah Cuci Tangan dengan Sabun dan Air..... | 118 |
| Gambar 3.14. | Langkah Cuci Tangan dengan Antiseptik | 119 |



**Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
Di RSU Haji Surabaya 05 Maret – 30 April 2018
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya**



Gambar 3.15. Contoh Alat Pelindung Diri..... 120

Gambar 3.16. Alur Dekontaminasi Perawatan Pasien..... 122

Gambar 3.17. Alur Kerja CSSD di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya..... 124



**Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
Di RSU Haji Surabaya 05 Maret – 30 April 2018
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya**



DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 3.1.Tabel Nutrisi Parenteral pada Depo FarmasiRawat Inap..... 103

Tabel 3.2. Nutrisi Parenteral yang Terdapat Pada Depo Farmasi IGD 107

Tabel 3.3. Daftar Perbekalan Farmasi yang Terdapat di Dalam *Ambulance Kit*... 109



DAFTAR SINGKATAN

| | |
|-------|---|
| 5-HT3 | = <i>5-Hydroxytryptamine type 3</i> |
| AC | = <i>Air Conditioner</i> |
| ADR | = <i>Adverse Drug Reaction</i> |
| AINS | = Antiinflamasi Nonsteroid |
| APD | = Alat Pelindung Diri |
| APK | = Akses Pelayanan dan Kontinuitas pelayanan |
| APAR | = Alat Pemadam Kebakaran |
| ASI | = Air Susu Ibu |
| ATP | = Adenosin Trifosfat |
| AUB | = <i>Abnormal Uterine Bleeding</i> |
| B3 | = Bahan Berbahaya Beracun |
| BAB | = Buang Air Besar |
| BBLR | = Berat Bayi Lahir Rendah |
| BAK | = Buang Air Kecil |
| BLU | = Badan Layanan Umum |
| BP | = Bronkopneumonia |
| BPJS | = Badan Penyelenggara Jaminan Sosial |
| BPOM | = Badan Pengawas Obat dan Makanan |
| BUN | = <i>Blood Urea Nitrogen</i> |
| Ca | = Calcium |
| CAP | = Community Acquired Pneumonia |
| CC | = <i>Cubic Centimeter</i> |
| CDC | = <i>Centers for Disease Control and Prevention</i> |
| Cl | = Chlorida |
| COX-1 | = <i>Cyclooxygenase 1</i> |
| CPPT | = Catatan Perkembangan Pasien Terpadu |
| CSSD | = <i>Central Sterile Supply Departement</i> |
| Cth | = Sendok teh |
| DBD | = Demam Berdarah |
| DHF | = <i>Dengue Hemmorage Fever</i> |



Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
Di RSU Haji Surabaya 05 Maret – 30 April 2018
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya



| | |
|------------------|--|
| DM | = Diabetes Melitus |
| DRM | = Dokumen Rekam Medik |
| DRPs | = <i>Drug Related Problems</i> |
| DTT | = Disinfeksi Tingkat Tinggi |
| <i>E.coli</i> | = <i>Escherichia coli</i> |
| ED | = <i>Expired Date</i> |
| EPO | = Evaluasi Penggunaan Obat |
| ESO | = Efek Samping Obat |
| FEFO | = <i>Expired First Out</i> |
| FIFO | = <i>First In First Out</i> |
| GALT | = <i>Gut Associated Lymphoid Tissue</i> |
| GCS | = <i>Glasgow Coma Scale</i> |
| GD | = Gula Darah |
| GDA | = Gula Darah Acak |
| GDP | = Gula Darah Puasa |
| H | = Hidrogen |
| HAIs | = <i>Health Care Associated Infections</i> |
| Hb | = Hemoglobin |
| HbA1c | = Hemoglobin A1c |
| HBV | = Hepatitis B Virus |
| HCO ₃ | = Hidrogen Carbonat |
| HCT | = Hematokrit |
| HEPA Filter | = <i>High Efficiency Particulate AirFilter</i> |
| HGB | = Hemoglobin |
| HICPAC | = <i>Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee</i> |
| HIV | = <i>Human Immunodeficiency Virus</i> |
| HPK | = Hak Pasien dan Keluarga |
| IBS | = Instalasi Bedah Sentral |
| ICU | = <i>Intensiv Care Unit</i> |
| ICCU | = Intensive Cardiologi Care Unit |
| ICRA | = <i>Infection Control Risk Assesment</i> |
| IgA | = Immunoglobulin A |



Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
Di RSU Haji Surabaya 05 Maret – 30 April 2018
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya



| | |
|---------------------------------|---|
| IGD | =Instalasi Gawat Darurat |
| IFRS | = Instalasi Farmasi Rumah Sakit |
| INR | = <i>International Normalized Ratio</i> |
| IPTEKDOK | = Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Kedokteran |
| ISPA | = Infeksi Saluran Pernafasan Akut |
| IV | = Intravena |
| JAMKESDA | = Jaminan Kesehatan Daerah |
| JCI | = <i>Joint Commission International</i> |
| JKN | = Jaminan Kesehatan Nasional |
| K | = Kalium |
| KARS | = Komite Akreditasi Rumah Sakit |
| KFT | = Komite Farmasi dan Terapi |
| KIE | = Komunikasi, Edukasi dan Informasi |
| KRS | = Keluar Rumah Sakit |
| LASA | = <i>Look Alike Sound Alike</i> |
| LED | = Laju Endap Darah |
| LDH | = <i>Laktat Dehidrogenase</i> |
| LDL | = <i>Low Density Poliprotein</i> |
| MDGs | = <i>Millenium Development Goals</i> |
| MESO | = Monitoring Efek Samping Obat |
| MFK | = Manajemen Fasilitas dan Keselamatan |
| MKI | = Manajemen Komunikasi dan Informasi |
| MMHg | = Milimeter Merkuri (Hydrargyrum) |
| MPO | = Manajemen Penggunaan Obat |
| MRI | = <i>Magnetic Resonance Imaging</i> |
| MRS | = Masuk Rumah Sakit |
| MSDS | = <i>Material Safety Data Sheet</i> |
| Na | = Natrium |
| Na ₂ CO ₃ | = Natrium Bicarbonat |
| NGT | = Nasogastric Tube |
| NICU | = Neonatus Instensif Care Unit |
| NORUM | = Nama Obat Rupa dan Ucapan Mirip |



Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
Di RSU Haji Surabaya 05 Maret – 30 April 2018
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya



| | |
|-------------------|---|
| NPWP | = Nomor Pokok Wajib Pajak |
| NSAID | = <i>Non Steroidal Anti-inflammatory Drugs</i> |
| OAD | = Obat Anti Diabetes |
| ODD | = <i>One Daily Dose</i> |
| P3K | = Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan |
| PAB | = Pelayanan Anestesi dan Bedah |
| PaCO ₂ | = Tekanan Parsial Karbon Dioksida |
| PaO ₂ | = Tekanan Parsial Oksigen |
| PBI | = Penenrima Bantuan Iuran |
| PFT | = Panitia Farmasi dan Terapi |
| PICU | = Pediatric Intensive Care Unit |
| PIO | = Pelayanan Informasi Obat |
| PKPA | = Praktek Kerja Profesi Apoteker |
| PKOD | = Pemantauan Kadar Obat dalam Darah |
| PKPO | = Pelayanan Kefarmasian dan Penggunaan Obat |
| PKRS | = Penyuluhan Kesehatan Rumah Sakit |
| PMN | = Poli Morfonuklear |
| PMKP | = Peningkatan Mutu dan Keselamatan Pasien |
| PNS | = Pegawai Negeri Sipil |
| P.O | = Per Oral |
| PP | = Pelayanan Pasien |
| PPK | = Pendidikan Pasien dan Keluarga |
| PPHP | = Panitia Pemeriksa/ Penerima Hasil Pekerjaan |
| PPK-BLUD | = Pola Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum Daerah |
| PPOK | = Penyakit Paru Obstruktif Kronik |
| PPTK | = Pejabat Pelaksaa Teknis Kefarmasian |
| PPI | = Panitia Pengendalian Infeksi |
| PT | = Protrombin Plasma |
| PTO | = Pemantauan Terapi Obat |
| RL | = Ringer Laktat |
| RR | = <i>Respiration Rate</i> |
| ROTD | = Reaksi Obat yang Tidak Dikehendaki |



Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
Di RSU Haji Surabaya 05 Maret – 30 April 2018
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya



| | |
|------------------|--|
| SBBK | = Surat Bukti Barang Keluar |
| Scr | = Serum kreatinin |
| SDM | = Sumber Daya Manusia |
| SEP | = Surat Eligibilitas Peserta |
| SGPT | = <i>Serum Glutamic Pyruvate Transaminase</i> |
| SGOT | = <i>Serum Glutamic Oxaloacetic Transaminase</i> |
| SIM | = Sistem Informasi Manajemen |
| SKP | = Sasaran Keselamatan Pasien Rumah Sakit |
| SKTM | = Surat Keterangan Tidak Mampu |
| SMF | = Staf Medik Fungsional |
| SNARS | = Standar Nasional Akreditasi Rumah Sakit |
| SP | = Surat Pemesanan |
| SPO | = Standar Prosedur Operasional |
| SPO ₂ | = <i>Saturation of Peripheral Oxygen</i> |
| Syr | = Sirup |
| TB | = Tuberkulosis |
| TD | = Tekanan Darah |
| THT | = Telinga Hidung Tenggorokan |
| TKP | = Tata Kelola, Kepemimpinan dan Pengarahan |
| TNI | = Tentara Nasional Indonesia |
| TT | = Tempat Tidur |
| TTK | = Tenaga Teknik Kefarmasian |
| UDD | = <i>Unit Dose Dispensing</i> |
| ULP | = Unit Layanan Pengadaan |
| USG | = <i>Ultrasonography</i> |
| VIP | = <i>Very Important Person</i> |
| VK | = <i>Verlos Kamer</i> |
| VVIP | = <i>Very very Important Person</i> |
| WHO | = <i>World Health Organization</i> |



DAFTAR LAMPIRAN

| | Halaman |
|--|----------------|
| Lampiran 1. Lembar Asuhan Kefarmasian | 134 |
| Lampiran 2. Formulir Rekonsiliasi Terapi..... | 135 |
| Lampiran 3. Tabel Skirining Resep | 136 |
| Lampiran 4. Formulir Pengembalian Obat atau Alkes | 137 |
| Lampiran 5. Lampiran Resep | 138 |
| Lampiran 6. <i>Copy Resep</i> | 139 |
| Lampiran 7. Lampiran Kelengkapan Resep Kemoterapi..... | 140 |
| Lampiran 8. Label B3 Berdasarkan MSDS..... | 143 |
| Lampiran 9. Etiket..... | 144 |
| Lampiran 10. Stiker..... | 145 |
| Lampiran 11. Sediaan <i>Unit Dose Dispensing</i> (UDD)..... | 146 |
| Lampiran 12. <i>Ward Floor Stock</i> , UDD dan <i>Emergency Trolley</i> | 147 |
| Lampiran 13. Data Lemari <i>Floor Stock</i> | 149 |
| Lampiran 14. Daftar Obat di <i>Trolley Emergency</i> | 150 |
| Lampiran 15. Denah <i>Trolley Emergency</i> | 152 |
| Lampiran 16. Peta Kuman Rumah Sakit Umum Haji Surabaya | 153 |
| Lampiran 17. Daftar Obat <i>High Alert</i> | 154 |
| Lampiran 18. Obat Norum..... | 156 |
| Lampiran 19. Penataan Obat Narkotika dan Psikotropika..... | 159 |



Lampiran 20. Penyimpanan Obat Berdasarkan Bentuk Sediaan, Stabilitas

dan Alkes..... 161

Lampiran 21. Penyimpanan Obat di Lemari Pendingin dan Alat Pengukur

Suhu di Gudang Depo Farmasi 165

Lampiran 22. Alat Pengukur Suhu Ruang di Gudang Depo Farmasi 166

Lampiran 23. Alat *Thermohigrometer* di Gudang Depo Farmasi 167

Lampiran 24. Tabel Pemantauan Suhu Ruang dan Suhu Lemari Pendingin

di Gudang Depo Farmasi 168

Lampiran 25. Penyimpanan Obat di Gudang Depo 169

Lampiran 26. Penyimpanan B3 di Gudang Logistik Farmasi dan *Spill Kit* 171

Lampiran 27. Tempat Sampah Infeksius dan Non Infeksius 173

Lampiran 28. Helm Siaga Kebakaran dan Data Inventarisdi Ruang Rawat

Inap 174

Lampiran 29. Poster Pemberitahuan di Depo-depo dan Ruangan 175

Lampiran 30. Alur *HandlingKemoterapi* 176

Lampiran 31. Daftar Obat Sitostatika 178

Lampiran 32. *Central Sterile Supply Departement* (CSSD) 179

Lampiran 33. Komposisi Larutan Enzimatis dan Disinfektan Tingkat

Tinggi(DTT) 184

Lampiran 34. Kegiatan PIO Aktif-Penyuluhan 185

Lampiran 35. Kasus Sitostatika 196

Lampiran 36. Kasus Terpilih Rawat Inap Bedah 212



**Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker
Di RSU Haji Surabaya 05 Maret – 30 April 2018
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya**



| | |
|--|-----|
| Lampiran 37. Kasus Terpilih Rawat Inap | 242 |
| Lampiran 38. Kasus Terpilih Rawat Inap Anak | 261 |
| Lampiran 39. Kasus Terpilih Rawat Inap | 279 |

