

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

اللَّهُ سَبِيلٌ فِيهِ فَهُوَ الْعِلْمُ طَلَبٌ فِيهِ جَزَاءٌ مَنْ

‘‘Barang siapa keluar untuk mencari ilmu maka dia berada di jalan Allah ‘‘
(HR.Turmudzi)

PERSEMBAHAN

Dengan segala kerendahan hati, ingin kupersembahkan sebuah karya kecil yang telah berhasil kuselesaikan ini kepada:

Almamaterku tercinta Program Studi DIV Jurusan Analis Kesehatan politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya sebagai tempatku menimba ilmu.

Secara khusus skripsi ini kupersembahkan kepada Istri dan putra puriku sebagai generasi penerus penyemangat yang selalu memotivasi sehingga Skripsi ini bisa selesai.

Untuk para Dosen, baik pengajar, pembimbing akademik, pembimbing Skripsi maupun penguji Skripsi, terima kasih yang sedalam-dalamnya atas ilmu, bimbingan, kritik, saran, masukan dan lain sebagainya guna menjadikan penulis pribadi yang lebih baik di masa depan.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT., atas segala karunia dan ridho-NYA, sehingga skripsi dengan judul “ Kewaspadaan APD Sebagai Program Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Terhadap Alternasi Prevalensi Pasien HIV Dan TBC di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya,” ini dapat diselesaikan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Terapan Analisis Kesehatan Surabaya .

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu, penulis dengan kerendahan hati mohon maaf yang sebesar-besarnya atas segala kesalahan dan kekurangan, baik yang disengaja atau yang tidak disengaja. Penulis berharap semoga Skripsi ini dapat diteruskan untuk penelitian selanjutnya dan memberikan manfaat bagi semua pihak.

Surabaya, Juni 2019

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah, segala puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT., atas segala karunia dan ridho-NYA, sehingga Skripsi dengan judul “Kewaspadaan APD Sebagai Program Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Terhadap Alternasi Prevalensi Pasien HIV dan TBC di Rumah Sakit Umum Haji Surabaya ,” ini dapat diselesaikan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Profesi Sarjan Terapan Analis Kesehatan Surabaya.

Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa hormat dan ucapan terima kasih yang sebesar besarnya, kepada:

- a. Bapak Drg. Bambang Hadi Sugito, M.Kes, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya.
- b. Bapak Drs. Edy Haryanto, M.Kes selaku Ketua Jurusan Analis Kesehatan Politeknik Kesehatan Surabaya.
- c. Ibu Retno Sasongkowati, S.Pd, S.Si, M.Kes selaku Ketua Program Studi DIV Analis Kesehatan Surabaya dan dosen penguji yang telah berkenan memeriksa dan menguji skripsi ini sehingga skripsi ini bisa lebih sempurna.
- d. Ibu Pestariati, SPd, M.Kes Dosen Pembimbing I selaku dosen pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan arahan, bimbingan, serta saran selama penyusunan skripsi ini sehingga bisa terwujud skripsi ini.
- e. Bapak Nur Cholis , SKM, M.Kes selaku dosen pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan arahan, bimbingan, serta saran selama penyusunan skripsi ini sehingga bisa terwujud

- f. Seluruh Dosen Pengampuh, di program studi program studi Diploma 4 Jurusan Analis Kesehatan Politeknis Kesehatan Kemenkes Surabaya yang telah memberikan tambahan ilmu dan wawasan bagi penulis.
- g. Seluruh dosen, staf dan karyawan Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya Jurusan Analis Kesehatan yang telah memberikan ilmu-ilmunya selama menempuh jenjang pendidikan Diploma IV Analis Kesehatan
- h. Teman-teman Kuliah program studi program studi Diploma 4 Jurusan Analis Kesehatan Politeknis Kesehatan Kemenkes Surabaya, dan teman-teman yang lainnya yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak memberikan bantuan kepada penulis dan kebersamaan selama ini.
- i. Seluruh Rekan - Rekan seperjuangan Jurusan Analis Kesehatan yang telah memberikan masukan, motivasi, semangat dan bantuannya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
- j. Keluarga besar saya, Istri dan anak, saudara, terima kasih banyak atas motivasinya dan semangatnya untuk terus mendorong saya selama ini
- k. Kepada semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang langsung maupun tidak langsung telah memberikan bantuan hingga tersusunnya skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu, penulis dengan kerendahan hati mohon maaf yang sebesar-besarnya atas segala kesalahan dan kekurangan, baik yang disengaja atau yang tidak disengaja. Penulis berharap semoga tesis ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak.

Surabaya, Juni 2019

Penulis

Tonny Watoyani

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
UCAPAN TERIMAKASIH	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Manfaat Teoritis	5
1.4.2 Manfaat Praktis	5
1.4.3 Bagi Penulis	6
1.4.4 Bagi Masyarakat.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Alat Pelindung Diri	7
2.2 HIV (<i>Human Immunodeficiency Virus</i>).....	13
2.2.1 Test HIV	17
2.2.2 Pemantauan Fungsi Ginjal	18
2.2.3 Batasan Usia.....	19

2.2.4 Mekanisme Alternatif Untuk Akses PrPP.....	20
2.2.5 HIV dan IMS.....	23
2.2.6 Kegagalan Terapi ARV.....	32
BAB 3 KERANGKA KONSEP.....	53
3.1 Kerangka Konsep.....	53
3.2 Keterangan Kerangka Konsep.....	54
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	56
4.1 Rancangan Penelitian.....	56
4.2 Lokasi Penelitian.....	57
4.3 Fokus Penelitian.....	57
4.4 Subyek Penelitian / Informan.....	57
4.5 Variabel Penelitian.....	58
4.6 Definisi Operasional.....	58
4.7 Jenis dan Sumber Data.....	58
4.8 Prosedur Pengumpulan Data.....	54
4.9 Prosedur Analisis Data.....	61
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA.....	63
5.1 Hasil Penelitian.....	63
BAB 6 PEMBAHASAN.....	78
6.1 Gambaran Umum Layanan Rumah Sakit Umum Haji Surabaya.....	78
6.2 Analisis Pembahasan.....	81
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....	95
7.1 Kesimpulan.....	95
7.2 Saran.....	96
DAFTAR PUSTAKA.....	97
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 5.1 : Laporan Angka Kepatuhan Penggunaan APD di Instalasi Laboratorium Patologi Klinik RSUD Haji Surabaya bulan Mei 2018 sampai Desember 2018 Berdasarkan Waktu	65
Tabel 5.2 Laporan Angka Kepatuhan Penggunaan APD di Instalasi Laboratorium Patologi Klinik RSUD Haji Surabaya bulan Januari sampai April 2019 Berdasarkan Variabel Waktu	66
Tabel 5.3 Laporan Angka Kepatuhan Penggunaan APD di Instalasi Laboratorium Patologi Klinik RSUD Haji Surabaya bulan Januari sampai April 2019 Berdasarkan Variabel Tempat.....	70
Tabel 5.4 Prevalensi Pasien HIV dan TBC di Rumah Sakit Umum haji.....	71
Tabel 5.5 Angka Kepatuhan APD di Instalasi patologi Klinik	72
Tabel 5.6 Laporan Angka Kepatuhan Pelaporan Audit Penggunaan APD di Instalasi Laboratorium Patologi Klinik RSUD Haji Surabaya bulan Mei 2018 sampai April 2019.....	73
Tabel 5.7 Laporan Kepatuhan Pelaporan Audit Penggunaan APD Berdasarkan Bidang di Instalasi Laboratorium Patologi Klinik RSUD Haji Surabaya bulan Mei 2018 sampai April 2019	75
Tabel 6.1 Total Kunjungan Pasien Rawat Jalan di Laboratorium Patologi Klinik RSUD Haji Surabaya bulan Mei 2018 sampai April 2019	92
Tabel 6.2 Ketersediaan Sarana APD	93
Tabel 6.3 Estimasi Jumlah dan Biaya	94

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 5.1 <i>Trend</i> Angka Kepatuhan Penggunaan APD bulan Mei sampai Desember 2018 Berdasar Variabel Waktu	66
Gambar 5.2 <i>Trend</i> Angka Kepatuhan Penggunaan APD bulan Januari sampai April 2019 Berdasar Waktu	67
Gambar 5.3 <i>Trend</i> Kategori Patuh Pada Pengguna APD Bulan Mei Sampai Desember 2018 Berdasarkan Variabel Tempat	68
Gambar 5.4 <i>Trend</i> Kategori Sebagian Patuh Pada Pengguna APD Bulan Mei Sampai Desember 2018 Berdasarkan Variabel Tempat	68
Gambar 5.5 <i>Trend</i> Kategori Tidak Patuh Pada Pengguna APD Bulan Mei Sampai Desember 2018 Berdasarkan Variabel Tempat	69
Gambar 5.6 Indeks diagnosa pasien	71
Gambar 5.7 <i>Trend</i> Angka Kepatuhan Pelaporan Audit Penggunaan APD di Instalasi Laboratorium Patologi KlinikRSU Haji Surabaya bulan Mei 2018 sampai April 2019	74
Gambar 5.8 Presentase Kepatuhan bidang dalam melaporkan audit penggunaan APD di instalasi laboratorium patologi klinik RSU Haji Surabaya Bulan Mei 2018 Sampai April 2019	76
Gambar 6.1 Hasil Wawancara Petugas Laboratorium	79
Gambar 6.2 Hasil Wawancara dengan Tim PPI	82

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Ijin Penelitian dari Kampus
Lampiran 2	Surat ijin Penelitian dari Rumah Sakit Umum Haji Surabaya
Lampiran 3	Surat Keterangan Selesai Melaksanakan Penelitian
Lampiran 4	SPO Penggunaan APD
Lampiran 5	Form Audit APD
Lampiran 6	Dokumentasi Kegiatan
Lampiran 7	Kartu Bimbingan Skripsi