



**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN PERILAKU  
PROTEKSI DIRI ODHA TERHADAP INFENSI OPORTUNISTIK  
DI RUMAH SAKIT PENYAKIT INFENSI**

**PROF.DR.SULIANTI SAROSO**

**JAKARTA**

**2015**

**Nama : Constanovalia Dwi Saferdi Putri  
NIM : 2011-11-007**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus**

**S1 KEPERAWATAN**

**JAKARTA**

**2015**



**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN PERILAKU  
PROTEKSI DIRI ODHA TERHADAP INFEKSI OPORTUNISTIK  
DI RUMAH SAKIT PENYAKIT INFEKSI**

**PROF.DR.SULIANTI SAROSO**

**JAKARTA**

**2015**

Penelitian ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

**SARJANA KEPERAWATAN**

**Nama : Constanovalia Dwi Saferdi Putri  
NIM : 2011-11-007**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus**

**S1 KEPERAWATAN**

**JAKARTA**

**2015**

# **SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS**

## **PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**

Laporan penelitian

April 2015

Constanova Dwi Saferdi Putri

### **Hubungan Pengetahuan dan Sikap Dengan Perilaku Proteksi Diri ODHA Terhadap Infeksi Oportunistik di Rumah Sakit Penyakit Infeksi Prof. Dr. Sulianti Saroso**

xii + 113 halaman +15 tabel + 3 gambar + 3 skema + 10 lampiran

#### **ABSTRAK**

*Human Immunodeficiency Virus* (HIV) merupakan penyebab AIDS (*Acquired Immunodeficiency Syndrome*) yang dapat merusak sistem kekebalan tubuh manusia sehingga rentan terkena infeksi oportunistik. Sampai dengan Januari 2015 sekitar 1336 pasien ODHA datang mengambil ARV di RSPI Prof.Dr Sulianti Saroso (Data POKJA HIV/AIDS,2015). Tujuan dari penelitian ini mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap dengan perilaku proteksi diri ODHA terhadap infeksi oportunistik. Penelitian ini menggunakan desain *descriptive corelative* yang dilaksanakan pada bulan februari 2015. Melibatkan 37 ODHA yang tidak sedang terkena IO dan dipilih dengan cara purposive sampling. Pengumpulan data dilakukan dengan kuesioner. Analisis data menggunakan *Chi-Square* dan *Kendall's Tau-b*. Hasil analisis univariat diperoleh 50% responden pernah terkena infeksi oportunistik, 46,7% responden berusia dewasa awal, 53,3% responden perempuan, 46,7% responden berpendidikan menengah, 76,7% responden bekerja, 63,3% responden berpengetahuan baik, 60% responden bersikap positif dan 50% berperilaku negatif. Dari hasil analisa bivariat diperoleh terdapat hubungan antara pendidikan, pengetahuan, sikap dengan perilaku proteksi dengan nilai  $p=0.000$ ,  $p=0.000$ ,  $p=0.000$  ( $p<0.05$ ). Namun tidak terdapat hubungan antara usia, jenis kelamin, pekerjaan dengan perilaku proteksi diri dengan nilai  $p=0,509$ ,  $p=0,464$ ,  $p=0,073$  ( $p>0.05$ ). Hasil penelitian ini, maka diharapkan para tenaga kesehatan meningkatkan informasi terkait cara proteksi diri dari infeksi oportunistik pada ODHA, tenaga kesehatan mengkaji ulang pengetahuan ODHA sera memberikan motivasi kepada ODHA.

Kata kunci : Pengetahuan, Sikap, Perilaku, Proteksi diri, Infeksi Oportunistik

Kepustakaan : 59 (2002-2014)

**SINT CAROLUS SCHOOL OF HEALTH SCIENCES**

**BACHELOR OF NURSING PROGRAM**

*Research Report, April 2015*

*Constanova Dwi Saferdi Putri*

***The Correlation of Knowledge And Attitudes with The Behavior of Living Self-Protection Against an Opportunistic Infection in Infectious Disease Of Prof .Dr. Sulianti Saroso Hospital***

*xiii + 112 pages +15 tables + 3 pictures + 3 scheme + 10 attachments*

**ABSTRACT**

Human immunodeficiency virus (HIV) is the cause of AIDS (acquired immunodeficiency syndrome) that can destroy the human body immune system so its vulnerable to an opportunistic infection. Until around january 2015, 1336 patients taking ARV at Prof.Dr Sulianti Saroso ( HIV or AIDS data on POKJA, 2015 ) the purpose of research knowledge and attitudes is to know the relationship with the behavior of living self-protection against an opportunistic infection. This study using design descriptive corelative implemented in february 2015. Involving 37 patients that are not being affected by means of opportunistic infection and purposive the sampling method chosen. Data collection done by the questionnaire. Data analysis using chi-square and kendall tau-b. The analysis results obtained 50 percent of respondent univariate ever hit by an opportunistic infection, 46,7 percent of respondents aged early adulthood, women 53,3 percent of respondents, middle-class educated 46,7 percent of respondents, 76,7 % respondent work, 63.3% of respondents have good knowledge 60% of respondents have positive attitudes and 50% of respondents have negative behaviour. Analysis of the results obtained bivariate are relations between the education, knowledge, the attitudes and behavior in a protective  $p = 0.000$ ,  $p= 0.000$ ,  $p= 0.000$ . But there was no relationship between ages, gender, employment for the protection with the  $p = 0.509$ ,  $p = 0.464$ ,  $p = 0.073$ ). The results of this research, we are expecting the paramedics improve information related to the protection of the patient, for opportunistic infection paramedics review of patient and motivate the patient.

**Keywords** : *Knowledge, Attitudes, Behavior, Self-Protection, Opportunistic Infection*

**Bibliography** : 59 (2002-2014)

**PERNYATAAN PERSETUJUAN**  
**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN PERILAKU**  
**PROTEKSI DIRI ODHA TERHADAP INFEKSI OPORTUNISTIK**  
**DI RUMAH SAKIT PENYAKIT INFEKSI**  
**PROF.DR.SULIANTI SAROSO**  
**JAKARTA**

Laporan Penelitian

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan tim penguji Laporan Penelitian  
Program S1 Keperawatan Sint Carolus

Jakarta, 24 April 2015

Pembimbing Metodologi

(Dr.Ir.Wilhelmus H Susilo, MM, IAI)

Pembimbing Materi

(Dra Adeline Lebuan., M.Kes)

Mengetahui :  
Koordinator M.K. Riset Keperawatan

(Ns. Chatarina Indriati K, M.Kep.,Sp.,Kom)

**LEMBARAN PENGESAHAN**

**PANITIA PENGUJI  
UJIAN LAPORAN PENELITIAN  
PROGRAM S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus**

Jakarta, 24 April 2015

**Ketua**



(Ns. Maria Astrid, M.Kep Sp.KMB)

**Anggota**



(Dra. Adeline Lebuan, SKM., M.Kes)

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Constanovalia Dwi Saferdi Putri

NIM : 2011-11-007

Program Studi : S1 Keperawatan A

Menyatakan bahwa penelitian ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan duplikasi dari hasil karya orang lain.

Apabila pada masa yang akan datang diketahui bahwa pernyataan ini tidak benar adanya, saya bersedia menerima sanksi yang diberikan dengan segala konsekuensinya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 24 April 2015

Yang menyatakan,



Constanovalia Dwi Saferdi Putri

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

Nama : Constanovalia Dwi Saferdi Putri

Tempat, tanggal lahir : Jakarta, 7 November 1993

Agama : Islam

Alamat : Jl.Kenanga Rt10 Rw02 No.34A Kalisari, Pasar Rebo, Jakarta Timur

Riwayat Pendidikan :

1. TK Panca Putra (1997-1999)
2. SD Negeri Kalisari 01 Pagi (1999-2005)
3. SMP Negeri 179 Jakarta (2005-2008)
4. SMA Negeri 106 Jakarta (2008-2011)
5. S1 Keperawatan A STIK Sint Carolus (2011-Sekarang)

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi wabarakatuh*

*Alhamdulillahirobbil'alamin*, puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas berkat dan rahmat-Nya, sehingga peneliti sampaikan menyelesaikan proposal penelitian dengan judul “Hubungan Pengetahuan dan Sikap Dengan Perilaku Proteksi Diri ODHA Terhadap Infeksi Oportunistik Di Rumah Sakit Penyakit Infeksi Prof. Dr. Sulianti Saroso, Jakarta”. Laporan penelitian ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk melakukan penelitian keperawatan program S1Keperawatan di STIK Sint Carolus. Penyusunan laporan penelitian dimulai dari bulan Mei-Juli 2014. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan:

1. Allah SWT, atas limpahan karunia dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini.
2. Ibu Asnet Leo Bunga, Skp., M.Kes., sebagai Ketua STIK Sint Carolus.
3. Ibu Ns. Justinna Purwarini Acihayati, Mkep., Sp.Mat., sebagai Ketua Program Studi S1 Keperawatan STIK Sint Carolus.
4. Ibu Ns. Chatarina Indriati K, M.Kep.,Sp.,Kom sebagai Koordinator Mata Kuliah Metodologi Riset.
5. Ibu Dra Adeline Lebuan., M.Kes sebagai Pembimbing Materi.
6. Bapak Dr.Ir. Wilhelmus H Susilo, MM, IAI sebagai Pembimbing Metodologi.
7. Ibu Ns. Maria Astrid, M.Kep Sp.KMB sebagai Penguji
8. Bu Yuli, Mbak Winda dan Pak Markus, sebagai karyawan perpustakaan yang telah banyak membantu dalam pencarian referensi dan literatur serta dukungan dalam penyusunan penelitian ini.
9. Orang tua saya, Fery Dwi Yuliyanti dan Iwan Kuswoyo, yang selalu memberikan semangat , doa yang tidak pernah putus untuk saya dan juga donatur tetap untuk saya.
10. Saudara saya Costaokta Putra, Cendi Claudio Agfitriansyah Putra, Gracia Kaesatara Marsha dan Agung Pradana.

11. Om saya yang paling Ganteng dan nyentrik tapi tetep kece badai, Juli Sucipto karena sudah memperbolehkan untuk turut serta mengkonsumsi wifi di basecamp ambulans SAS yang ada di Jl.Haji Taya, Poltangan, Pasar Minggu. Jakarta Selatan
12. Sahabat saya dan teman saya, Velaria Vera, Gabriella Elsa Anastasia, Flaviana Olgadia, Amelia Nopia, Evhelyne, Bill Richardson, Ignatius Yerico, Andaru Kuncorodjati dan Ria Flosinatali yang selalu memberikan semangat, hiburan tersendiri untuk saya dan juga seringkali menemani lembur sampai pagi untuk menyelesaikan penelitian ini.
13. Kak Antonio, Kak Bobby, Kak Galih, Kak Fajar, Kak Uli, Tante Vina, dr Vero dan seluruh staff dan kakak-kakak di Ruang Carlo lainnya, yang yang telah berbaik hati membimbing dan memperbolehkan saya untuk mengerjakan penelitian ini di ruang Carlo yang nyaman.
14. Teman-teman S1 Keperawatan 2011 yang selalu memberi sumbang saran kepada saya di dalam menyelesaikan proposal penelitian ini.
15. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak memberikan dukungan dan terlibat langsung dalam proses penelitian ini.

Penulis menyadari, bahwa dalam penyusunan penelitian ini masih jauh dari sempurna, maka dengan rendah hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan penelitian. Terimakasih semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua.

Jakarta, April 2015

-Constanovalia-

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Abstrak.....	ii
<i>Abstract.....</i>	iii
Lembar Persetujuan .....	iv
Lembar Pengesahan .....	v
Lembar Orisinalitas.....	vi
Daftar Riwayat Hidup.....	vii
Kata Pengantar .....	viii
Daftar Isi .....	x
Daftar Tabel .....	xii
Daftar Gambar .....	xiii
Daftar Skema .....	xiv
Daftar Lampiran .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian	
1.3.1 Tujuan Umum .....	6
1.3.2 Tujuan Khusus .....	6
1.4 Manfaat Penelitian .....	7
1.5 Ruang Lingkup Penelitian .....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 HIV/AIDS	
2.1.1 HIV .....	10
2.1.2 AIDS .....	11
2.1.3 Patogenesis .....	11
2.1.4 Stadium Klinis Infeksi HIV .....	15
2.1.5 Cara Penularan HIV .....	18
2.1.6 Perilaku Beresiko Tertular HIV .....	19
2.1.7 Pengobatan HIV dan AIDS .....	19
2.2 Infeksi Oportunistik .....	21
2.2.1 Faktor yang Berhubungan dengan Infeksi Oportunistik .....	22
2.2.2 Infeksi Oportunistik yang Biasa Terjadi .....	25
2.2.3 Pencegahan dan Pengobatan Infeksi Oportunistik ..	39
2.3 Pengetahuan	
2.3.1 Definisi .....	43
2.3.2 Jenis Pengetahuan .....	45
2.3.3 Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan .....	46
2.3.4 Pengukuran Tingkat Pengetahuan .....	48
2.4 Sikap	
2.4.1 Definisi .....	48
2.4.2 Komponen Pokok Sikap .....	49
2.4.3 Tingkatan Sikap .....	49
2.5 Perilaku	
2.5.1 Definisi .....	51

2.5.2 Proses Pembentukan Perilaku .....	54
2.5.3 Faktor yang Mempengaruhi Perilaku Seseorang ....	55
2.6 Penelitian Terkait .....	59
<b>BAB III KERANGKA KONSEP</b>	
3.1 Kerangka Konsep .....	63
3.2 Hipotesis .....	64
3.3 Definisi Operasional .....	65
<b>BAB IV METODE DAN PROSEDUR PENELITIAN</b>	
4.1 Desain Penelitian .....	68
4.2 Populasi dan Sampel Penelitian	
4.2.1 Populasi .....	68
4.2.2 Sampel .....	68
4.3 Tempat Penelitian .....	70
4.4 Waktu Penelitian .....	71
4.5 Etika Penelitian .....	71
4.6 Alat Pengumpulan Data .....	77
4.7 Metode Pengumpulan Data .....	79
4.8 Teknik Analisa Data .....	80
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
5.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	85
5.2 Analisa Data	
5.2.1 Analisa Data Univariat .....	87
5.2.2 Analisa Data Bivariat.....	95
5.3 Keterbatasan Penelitian.....	108
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
6.1 Kesimpulan.....	109
6.2 Saran.....	110

Daftar Pustaka

Lampiran

## **DAFTAR TABEL**

- Tabel 3.1 Definisi Operasional Penelitian
- Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Riwayat Infeksi Oportunistik Responden di POKJA HIV AIDS Rumah Sakit Penyakit Infeksi Prof. Dr. Sulianti Saroso
- Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Usia Responden di POKJA HIV AIDS Rumah Sakit Penyakit Infeksi Prof. Dr. Sulianti Saroso
- Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Responden di POKJA HIV AIDS Rumah Sakit Penyakit Infeksi Prof. Dr. Sulianti Saroso
- Tabel 5.4 Distribusi Frekuensi Pendidikan Responden di POKJA HIV AIDS Rumah Sakit Penyakit Infeksi Prof. Dr. Sulianti Saroso
- Tabel 5.5 Distribusi Frekuensi Pekerjaan di POKJA HIV AIDS Rumah Sakit Penyakit Infeksi Prof. Dr. Sulianti Saroso
- Tabel 5.6 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden di POKJA HIV AIDS Rumah Sakit Penyakit Infeksi Prof. Dr. Sulianti Saroso
- Tabel 5.7 Distribusi Frekuensi Sikap Responden di POKJA HIV AIDS Rumah Sakit Penyakit Infeksi Prof. Dr. Sulianti Saroso
- Tabel 5.8 Distribusi Frekuensi Perilaku Responden di POKJA HIV AIDS Rumah Sakit Penyakit Infeksi Prof. Dr. Sulianti Saroso
- Tabel 5.9 Hubungan Antara Usia dan Perilaku Terhadap Proteksi Diri Dari Infeksi Oportunistik di Rumah Sakit Penyakit Infeksi Sulianti Saroso
- Tabel 5.10 Hubungan Antara Jenis Kelamin dan Perilaku Terhadap Proteksi Diri Dari Infeksi Oportunistik di Rumah Sakit Penyakit Infeksi Sulianti Saroso
- Tabel 5.11 Hubungan Antara Pendidikan dan Perilaku Terhadap Proteksi Diri Dari Infeksi Oportunistik di Rumah Sakit Penyakit Infeksi Sulianti Saroso
- Tabel 5.12 Hubungan Antara Pekerjaan dan Perilaku Terhadap Proteksi Diri Dari Infeksi Oportunistik di Rumah Sakit Penyakit Infeksi Sulianti Saroso
- Tabel 5.13 Hubungan Antara Pengetahuan dan Perilaku Terhadap Proteksi Diri Dari Infeksi Oportunistik di Rumah Sakit Penyakit Infeksi Sulianti Saroso
- Tabel 5.14 Hubungan Antara Sikap dan Perilaku Terhadap Proteksi Diri Dari Infeksi Oportunistik di Rumah Sakit Penyakit Infeksi Sulianti Saroso

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1. *Human Immunodeficiency Virus (HIV)*

Gambar 2.2. Waktu CD4 T-cell dan perubahan perkembangan virus berkesinambungan pada infeksi HIV yang tidak diterapi.

Gambar 2.3. Hierarki kebutuhan manusia menurut Abraham Maslow

## **DAFTAR SKEMA**

- Skema 2.1. Proses Terbentuknya Sikap dan Reaksi
- Skema 2.2. Model teori kognitif sosial
- Skema 3.1. Kerangka Konsep

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Jadwal Kegiatan Penelitian
- Lampiran 2. Surat Izin
- Lampiran 3. Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 4. Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 5. Kuesioner Penelitian
- Lampiran 6. Laporan Pengolahan Data Uji Validitas Kuesioner
- Lampiran 7. Laporan Pengolahan Data Kuesioner
- Lampiran 8. Laporan Pengolahan Data Univariat
- Lampiran 9. Laporan Pengolahan Data Bivariat
- Lampiran 10. Laporan Bimbingan Penelitian