



**HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU  
PASIEN HIV/AIDS DENGAN PELAYANAN VOLUNTARY  
*COUNSELING AND TESTING (VCT) DI RSUD DEPOK***  
**TAHUN 2020**

**SKRIPSI**

**ANISA AZHAAR SARASWATI**  
**1610211034**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA**  
**2020**



**HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU  
PASIEN HIV/AIDS DENGAN PELAYANAN VOLUNTARY  
COUNSELING AND TESTING (VCT) DI RSUD DEPOK**  
**TAHUN 2020**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Kedokteran**

**ANISA AZHAAR SARASWATI**

**1610211034**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA  
2020**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Anisa Azhaar Saraswati

NRP : 1610211034

Tanggal : 11 Februari 2020

Bilamana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 11 Februari 2020

Yang menyatakan,



(Anisa Azhaar Saraswati)

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Anisa Azhaar Saraswati

NRP : 1610211034

Fakultas : Kedokteran

Program Studi : Kedokteran Program Sarjana

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Nonekslusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**“HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU PASIEN  
HIV/AIDS DENGAN PELAYANAN VOLUNTARY COUNSELING AND  
TESTING (VCT) DI RSUD DEPOK TAHUN 2020”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 11 Februari 2020

Yang menyatakan,



(Anisa Azhaar Saraswati)

## PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Anisa Azhaar Saraswati  
NRP : 1610211034  
Fakultas : Kedokteran  
Program Studi : Kedokteran Program Sarjana  
Judul Skripsi : Hubungan Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Pasien HIV/AIDS dengan Pelayanan *Voluntary Counseling and Testing* (VCT) di RSUD Depok tahun 2020

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Tim Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran pada Program Studi Sarjana Kedokteran, Fakultas Kedokteran, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.



drg. Nunuk Nugrohowati, MS

Ketua Pengaji



dr. Gatot Soeryo, PFK., MM

Pembimbing I



Dr. dr. Prijo Sidipratomo, Sp.Rad(K), MH

Dekan Fakultas Kedokteran



dr. Niniek Hardini, Sp.PA

Ketua Program Studi

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 11 Februari 2020

**HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU  
PASIEN HIV/AIDS DENGAN PELAYANAN VOLUNTARY  
COUNSELING AND TESTING (VCT) DI RSUD DEPOK**  
**TAHUN 2020**

**Anisa Azhaar Saraswati**

**Abstrak**

Penyakit HIV telah menjadi masalah darurat global. Jumlah kasus HIV di Indonesia hingga tahun 2017 mengalami kenaikan, sedangkan jumlah AIDS stabil setiap tahunnya. Prevalensi ini menunjukkan banyak ODHA yang diketahui statusnya secara dini sehingga perburukan penyakit dapat dicegah. VCT adalah layanan konseling dan tes HIV yang pelaksanaannya atas inisiatif pasien. Pengetahuan baik mengenai penyakit HIV dan sikap positif terhadap penyakit HIV akan meningkatkan inisiatif melakukan tes HIV, didukung oleh kesadaran perilaku berisiko terinfeksi HIV. Penelitian ini bertujuan mengetahui hubungan antara pengetahuan, sikap, dan perilaku pasien HIV/AIDS dengan pemanfaatan pelayanan VCT serta mengetahui faktor yang paling berpengaruh terhadap pemanfaatan pelayanan VCT. Penelitian ini bersifat analitik observasional dengan desain *cross-sectional*. Sampel penelitian berupa data primer yaitu pengisian kuesioner oleh 43 pasien HIV. Penelitian dilakukan di RSUD Depok, pemilihan di RSUD Depok karena tingginya prevalensi penyakit HIV di Depok. Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini secara *consecutive sampling*. Penelitian ini membuktikan terdapat hubungan bermakna antara pengetahuan (OR: 9.333; 95% CI: 1.806 s.d. 48.241; *p-value*: 0.008) dan sikap (OR: 42.000; 95% CI: 4.214 s.d. 418.604; *p-value*: 0.000) terhadap pemanfaatan pelayanan VCT. Pemanfaatan pelayanan VCT meningkat dengan pengetahuan baik mengenai HIV dan sikap positif terhadap penyakit HIV.

**Kata Kunci:** pengetahuan mengenai penyakit HIV, perilaku berisiko HIV, sikap terhadap penyakit HIV, *voluntary counseling and testing*

**THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE, ATTITUDE,  
AND BEHAVIOR OF HIV/AIDS PATIENTS WITH THE  
UTILIZATION OF VOLUNTARY COUNSELING AND  
TESTING (VCT) SERVICE IN DEPOK REGIONAL PUBLIC  
HOSPITAL YEAR 2020**

**Anisa Azhaar Saraswati**

**Abstract**

HIV had become global emergency problem. The number of HIV cases in Indonesia reported until 2017 had increased, while the number of AIDS cases was relatively stable. This prevalence showed that the more PLHIV status were known at early stage, the possibility of worsening could be reduced. VCT is an HIV testing and counseling service that is implemented at the initiative of the patients. Good knowledge of HIV and positive attitude towards HIV will increase the initiative to take HIV test, supported by awareness of HIV risk behaviors. The purpose of this study was to determine the relationship between knowledge, attitude, and behavior of PLHIV with the utilization of VCT services and to determine the most influencing factor of VCT service utilization. This study was an analytic observational cross-sectional design. The research samples were from a primary data which were questionnaires filled out by 43 HIV patients. The study was conducted at Depok Regional Public Hospital, the selection of this particular hospital was due to the high prevalence of HIV case in Depok. The sampling technique was consecutive sampling. This study proved that there was a significant relationship between knowledge (OR: 9.333; 95% CI: 1.806 to 48.241; p-value: 0.008) and attitude (OR: 42.000; 95% CI: 4.214 to 418.604; p-value: 0.000) with the utilization of VCT services. The utilization of VCT services increased with good knowledge of HIV and positive attitude towards HIV disease.

**Keywords:** attitude towards HIV disease, HIV risk behavior, knowledge of HIV, voluntary counseling and testing

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan berkat dan rahmat-Nya dalam penggerjaan skripsi ini. Judul yang dipilih dalam penelitian ini adalah “Hubungan Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Pasien HIV/AIDS dengan Pelayanan *Voluntary Counseling and Testing* (VCT) di RSUD Depok tahun 2020”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik atas bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua, Bapak Widodo Rachardjo dan Ibu Lola Pitaloka, kakak, serta seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan moral dan material;
2. Dr. dr. Prijo Sidipratomo, Sp.Rad(K), MH selaku Dekan Fakultas Kedokteran UPN “Veteran” Jakarta;
3. dr. Niniek Hardini, Sp.PA selaku kepala Program Studi Pendidikan Dokter serta seluruh dosen pengajar dan staf FK UPN “Veteran” Jakarta;
4. dr. Gatot Soeryo, PFK., MM selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing dan mengarahkan penyusunan skripsi ini;
5. drg. Nunuk Nugrohowati, MS selaku penguji utama yang telah memberi berbagai masukan yang berharga untuk penyusunan skripsi ini;
6. Pihak RSUD Depok serta para responden pasien yang telah banyak membantu dalam menjalankan penelitian;
7. Sahabat dan kerabat saya, Eldha Mulyani, yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam berbagai bentuk;
8. Angkatan 2016 FK UPNVJ dan Keluarga *Asian Medical Students’ Association* (AMSA-UPN) yang telah menjadi bagian dari perjalanan saya di masa preklinik;

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan dan jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis menerima kritik dan saran yang membangun dalam perbaikan skripsi ini. Semoga Allah SWT berkenan membala segala kebaikan dari semua pihak yang telah membantu dan semoga skripsi ini dapat membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Jakarta, 11 Februari 2020

Penulis

Anisa Azhaar Saraswati

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	iv
PENGESAHAN .....	v
Abstrak .....	vi
Abstract .....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR BAGAN.....	xiii
DAFTAR GRAFIK.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
DAFTAR SINGKATAN.....	xvi
BAB I .....	1
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Rumusan Masalah .....	3
I.3 Tujuan Penelitian.....	3
I.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II .....	6
II.1 Landasan Teori.....	6
II.1.1 Pengetahuan.....	6
II.1.2 Sikap .....	6
II.1.3 Perilaku .....	7
II.1.4 Rumah Sakit .....	7
II.1.5 Pelayanan Kesehatan .....	7
II.1.6 Administrasi.....	8
II.1.7 Standar Nasional Akreditas Rumah Sakit (SNARS) Edisi 1 2018 .....	8
II.1.8 <i>Voluntary Counseling and Testing</i> (VCT).....	10
II.1.9 HIV/AIDS .....	12
II.2 Penelitian Terkait .....	16
II.3 Kerangka Teori .....	18
II.4 Kerangka Konsep .....	19

II.5 Hipotesis Penelitian.....	19
BAB III.....	29
III.1 Desain Penelitian .....	29
III.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	29
III.3 Subjek Penelitian .....	29
III.4 Teknik Pengambilan Sampel .....	30
III.5 Identifikasi Variabel Penelitian .....	30
III.6 Definisi Operasional .....	31
III.7 Pertimbangan Izin Penelitian .....	32
III.8 Pertimbangan Etik Penelitian .....	32
III.9 Jenis Data.....	32
III.10 Instrumen Penelitian .....	32
III.11 Uji Validitas dan Reliabilitas.....	33
III.12 Cara Pengumpulan Data .....	33
III.13 Teknik Pengolahan Data.....	34
III.14 Protokol Penelitian.....	35
III.15 Teknik Analisis Data .....	36
BAB IV .....	37
IV.1 Gambaran Umum Tempat dan Responden Penelitian .....	37
IV.1.1 Deskripsi Tempat Penelitian .....	37
IV.1.2 Lokasi Tempat Penelitian.....	37
IV.1.3 Profil Responden Penelitian.....	37
IV.2 Hasil Penelitian .....	37
IV.2.1 Deskripsi Hasil Penelitian .....	37
IV.2.2 Hasil Analisis Univariat.....	38
IV.2.3 Hasil Analisis Bivariat .....	41
IV.2.4 Hasil Analisis Multivariat .....	43
IV.3 Pembahasan Hasil Penelitian.....	44
IV.4 Keterbatasan Penelitian .....	48
BAB V .....	49
PENUTUP.....	49
DAFTAR PUSTAKA .....	51

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Stadium dan Gejala Klinis HIV .....	14
Tabel 2. Penelitian Terkait .....	16
Tabel 3. Definisi Operasional.....	31
Tabel 4. Karakteristik Responden Penelitian .....	38
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pengetahuan tentang HIV .....	39
Tabel 6. Distribusi Frekuensi Berdasarkan Sikap terhadap HIV.....	39
Tabel 7. Distribusi Frekuensi Berdasarkan Perilaku Berisiko HIV .....	40
Tabel 8. Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pemanfaatan Pelayanan VCT .....	40
Tabel 9. Tabulasi Silang Pengetahuan dengan Pelayanan VCT.....	41
Tabel 10. Tabulasi Silang Sikap dengan Pelayanan VCT.....	41
Tabel 11. Tabulasi Silang Perilaku dengan Pelayanan VCT.....	42
Tabel 12. Hasil Analisis Bivariat .....	43
Tabel 13. Hasil Nilai P Analisis Regresi Logistik Sederhana .....	43
Tabel 14. Hasil Analisis Regresi Logistik Berganda.....	43

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 1. Alur Pelaksanaan VCT.....	11
Bagan 2. Kerangka Teori.....	18
Bagan 3. Kerangka Konsep .....	19
Bagan 4. Protokol Penelitian .....	35

## **DAFTAR GRAFIK**

Grafik 1. Jumlah Infeksi HIV menurut Faktor Risiko tahun 2010-2017 ..... 13

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1.	Surat Persetujuan Proposal Penelitian.....
Lampiran 2.	Surat Persetujuan Judul.....
Lampiran 3.	Surat Permohonan Izin Penelitian.....
Lampiran 4.	<i>Ethical Clearance</i> UPN “Veteran” Jakarta.....
Lampiran 5.	<i>Ethical Clearance</i> RSUD Kota Depok.....
Lampiran 6.	Surat Rekomendasi Penelitian KESBANGPOL Kota Depok.....
Lampiran 7.	Lembar Penjelasan Penelitian.....
Lampiran 8.	Lembar Persetujuan Menjadi Responden.....
Lampiran 9.	Lembar Kuesioner Penelitian.....
Lampiran 10.	Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner Penelitian.....
Lampiran 11.	Dokumentasi Penelitian.....
Lampiran 12.	Hasil Output Univariat.....
Lampiran 13.	Hasil Output Bivariat.....
Lampiran 14.	Hasil Output Multivariat.....
Lampiran 15.	Surat Bebas Plagiarisme.....
Lampiran 16.	Hasil Uji Turnitin.....
Lampiran 17.	Data Penelitian.....

## **DAFTAR SINGKATAN**

AIDS	: <i>Acquired Immunodeficiency Syndrome</i>
ART	: <i>Antiretroviral Therapy</i>
ARV	: Antiretroviral
ELISA	: <i>Enzyme-linked immunosorbent assay</i>
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
IO	: Infeksi oportunistik
KARS	: Komisi Akreditasi Rumah Sakit
Kemenkes RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
KTS	: Konseling dan Tes HIV Sukarela
LSM	: Lembaga Swadaya Masyarakat
NNRTI	: <i>Non-nucleoside reverse transcriptase inhibitor</i>
NRTI	: <i>Nucleoside reverse transcriptase inhibitor</i>
ODHA	: Orang dengan HIV-AIDS
PCR	: <i>Polymerase Chain Reaction</i>
PMTCT	: <i>Prevention of mother-to-child transmission</i>
RNA	: <i>Ribonucleic acid</i>
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
SNARS	: Standar Nasional Akreditasi Rumah Sakit
VCT	: <i>Voluntary Counseling and Testing</i>