

**KARYA TULIS ILMIAH  
PENGETAHUAN REMAJA TENTANG HIV/AIDS**

Di SMA N 1 Jenangan Ponorogo



**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2016**

## **PENGETAHUAN REMAJA TENTANG HIV/AIDS**

Di SMA N 1 Jenangan Ponorogo

### **KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan Kepada Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya  
Keperawatan



Oleh :

**RIRIN DWI HANDAYANI**  
**NIM : 13612504**

**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH**  
**2016**

## LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Proposal Oleh : Ririn Dwi Handayani

Judul : Pengetahuan Remaja tentang HIV/AIDS Di SMA N 1  
Jenangan Ponorogo.

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah Pada  
Tanggal 19 Juli 2016.

Oleh

Pembimbing I

Ririn Nasriati, S.Kep,Ns., M.Kep

NIDN. 0704077501

Pembimbing II

Saiful Nurhidayat, S.Kep,Ns.,M.Kep

NIDN. 0714127901

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Siti Munawaroh, S.Kep,Ns.,M.Kep

NIDN 0717107001

## LEMBAR PENGESAHAN

Proposal Oleh : Ririn Dwi Handayani

NIM : 13612504

Judul : Pengetahuan Remaja tentang HIV/AIDS Di SMA N 1 Jenangun Ponorogo.

Telah diuji dan disetujui oleh Tim Penguji Pada Ujian Sidang Karya Tulis Ilmiah di Program Studi Diploma III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Tanggal, 19 Juli 2016

Tim Penguji

Tanda Tangan

Ketua : Hery Ernawati, S.Kep.Ns.,M.Kep

(.....)

Anggota : 1. Siti Munawaroh, S.Kep.Ners.M.Kep

(.....)

2. Ririn Nasriati, S.Kep.Ns.,M.Kep

(.....)

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Siti Munawaroh, S.Kep. Ners. M.Kep

NIDN. 0717107001

**PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ririn Dwi Handayani

NIM : 13612504

Judul : Pengetahuan Remaja tentang HIV/AIDS Di SMA N 1 Jenangan Ponorogo.

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Pengetahuan Remaja tentang HIV/AIDS Di SMA N 1 Jenangan Ponorogo" ini adalah bukan Karya Tulis Ilmiah Orang Lain baik sebagian atau seluruhnya, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapatkan sanksi.

Ponorogo, 19 Juli 2016

Yang Menyatakan

Ririn Dwi Handayani

NIM 13612504

Mengetahui

Pembimbing I

Ririn Nasriati, S.Kep.Ns., M.Kep

NIDN. 0704077501

Pembimbing II

Saiful Nurhidayat, S.Kep.Ns.,M.Kep

NIDN. 0714127901

## **ABSTRAK**

### **PENGETAHUAN REMAJA TENTANG HIV/AIDS DI SMA N 1 JENANGAN PONOROGO**

**Oleh : Ririn Dwi Handayani**

Penyakit HIV/AIDS merupakan masalah kesehatan terbesar di dunia. Masalah yang berkembang dengan penyakit infeksi, HIV/AIDS adalah angka kejadian yang cenderung terus meningkat dengan angka kematian yang tinggi. Sekitar 5-10% pria muda usia 15-24 tahun yang belum menikah telah melakukan aktivitas seksual yang beresiko. Selain itu peningkatan seksual dikalangan kaum remaja tidak diiringi dengan peningkatan pengetahuan tentang kesehatan seksual dan reproduksi termasuk HIV/AIDS. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengetahuan remaja tentang HIV/AIDS.

Desain penelitian ini adalah deskriptif dengan populasi seluruh remaja di SMA N 1 Jenangan Ponorogo sejumlah 197 siswa dengan besar sampel sejumlah 50 siswa. Sampling penelitian menggunakan *Propotional Random Sampling*, pengumpulan data menggunakan Kuesioner. Analisa data menggunakan prosentase jawaban dengan kategori pengetahuan baik, cukup, kurang.

Hasil penelitian ini dari 50 responden didapatkan 45 responden (90%) mempunyai pengetahuan baik, 4 responden (8%) berpengetahuan cukup dan 1 responden (2%) berpengetahuan kurang.

Hasil penelitian ini pengetahuan remaja tentang HIV/AIDS di harapkan remaja untuk mencari informasi dan menyeleksi informasi yang didapatkan berdasarkan kebenaran informasi sehingga untuk menambah pengetahuan menjadi semakin baik, benar dan menciptakan positif bagi remaja. Bagi peneliti selanjutnya diharapkan untuk melakukan penelitian tentang HIV/AIDS dengan populasi yang lebih luas.

**Kata kunci:** pengetahuan, remaja, HIV/AIDS

## **ABSTRAK**

### **KNOWLEDGE OF TEENAGERS ABOUT HIV / AIDS**

**IN SMAN 1 JENANGAN PONOROGO**

**By : Ririn Dwi Handayani**

*HIV/AIDS diseases is the biggest health problems in the world. Growing problems with infectious diseases, HIV/AIDS is the number of incidents tend to increase with high mortality rates. Approximately 5-10% of young men aged 15-24 years who are not married have sexual activity at risk. In addition to the sexual enhancement among adolescents are not accompanied by increased knowledge about sexual and reproductive health, including HIV/AIDS. This study aims to determine the knowledge of adolescents about HIV/AIDS.*

*The design of study is descriptive with the entire teen population in SMA N 1 Jenangan Ponorogo numbers of 197 students with a sample of 50 students. Sampling studies using proportional random sampling, data collection using the questionnaire. Data were analyzed using the percentage of answers with knowledge category, a good, simply, and less.*

*The results of this study of 50 respondents obtained 45 respondents (90%) had good knowledge, 4 respondents (8%) of respondents knowledgeable enough and 1 (2%) less knowledgeable.*

*The results of this study adolescents knowledge about HIV/AIDS in teenagers expect to find information and selection information obtained based on the accuracy of information so as to increase knowledge become better, right and creating positive for adolescents. For further research are expected to do research on HIV/AIDS in the wider population.*

**Keywords:** *knowledge, youth, HIV / AIDS*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **Pengetahuan Remaja tentang HIV/AIDS Di SMA N 1 Jenangan Ponorogo.** Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Penulis menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini banyak memperoleh bimbingan, asuhan serta dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Siti Munawaroh. S.Kep. Ners. M.Kep. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan kemudahan dan izin sehingga memperlancar penyusunan penelitian ini.
2. Dra. Hj. Tutut Erlina, M.pd Selaku Kepala Sekolah SMA N 1 Jenangan Ponorogo, atas ijin serta kerja samanya selama proses pengambilan data.
3. Ririn Nasriati,S.Kep.Ns.,M.Kep. selaku pembimbing I yang telah meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Saiful Nurhidayat,S.Kep.Ns.,M.Kep. selaku pembimbing II yang dengan kesabaran dan ketelitiannya dalam membimbing sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Seluruh Dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Prodi D III Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah rela mengajar dan memberikan ilmunya dengan ikhlas.

6. Para responden yang telah bersedia menjadi obyek dalam penelitian ini.
7. Ayah ku Imam Syafii dan ibuku tersayang Toyati terima kasih telah memberikan dukungan yang tiada tara baik doa, dan materi yang diberikan. Terima kasih atas jerih payah kalian sehingga Ririn bisa kuliah dan lulus seperti yang kalian harapkan.
8. Untuk kakak ku tersayang yang selalu menyemangatiku dan membantu berdoa untuk menyelesaikan penelitian ini.
9. Teman-teman Prodi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo atas kerjasamanya dan motivasinya.
10. Semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu atas bantuan dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

Semoga Allah SWT memberi imbalan atas budi baik serta ketulusan yang telah mereka berikan selama ini pada penulis.

Penulis menyadari bahwa dalam menyelesaikan penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan sehingga diharapkan adanya kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan penelitian ini.

Ponorogo, 19 Juli 2016

Peneliti

**Ririn Dwi Handayani**

**NIM 13612504**

## DAFTAR ISI

Sampul Depan .....	i
Sampul Dalam .....	ii
Lembar Persetujuan Pembimbing .....	iii
Lembar Pengesahan.....	iv
Lembar Keaslian Penulis .....	v
Abstrak .....	vi
Abstract .....	vii
Kata Pengantar .....	viii
Daftar Isi.....	x
Daftar Tabel.....	xiii
Daftar Gambar.....	xiv
Daftar Lampiran.....	xv

### **BAB 1 PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	5
1.4.2 Manfaat praktisi.....	5
1.5. Keaslian Penelitian .....	6

### **BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Konsep Pengetahuan.....	8
2.1.1 Pengertian Pengetahuan.....	8
2.1.2 Tingkat Pengetahuan .....	9
2.1.3 Cara Memperoleh Pengetahuan.....	11
2.1.4 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	12

2.1.5 Proses Adopsi Pengetahuan.....	14
2.1.6 Pengukuran Pengetahuan.....	14
2.2 Konsep Remaja .....	15
2.2.1 Pengertian Remaja .....	15
2.2.2 Karakteristik Remaja .....	16
2.2.3 Pertumbuhan & Perkembangan Remaja .....	18
2.2.4 Masalah Kesehatan Remaja .....	24
2.3 Konsep HIV/AIDS .....	27
2.3.1 Pengertian HIV/AIDS .....	27
2.3.2 Penyebab HIV/AIDS.....	27
2.3.3 Gejala HIV/AIDS.....	28
2.3.4 Cara Penularan HIV/AIDS.....	29
2.3.5. Pencegahan HIV/AIDS .....	30
2.3.6 Pengobatan HIV/AIDS .....	30
2.4 Kerangka Konsep.....	32

### **BAB 3 METODE PENELITIAN**

3.1 Desain Penelitian .....	33
3.2 Kerangka Kerja.....	33
3.3 Sampling Desain.....	35
3.3.1 Populasi.....	35
3.3.2 Sampel.....	35
3.3.3 Besar Sampel.....	35
3.3.4 Sampling Penelitian.....	37
3.3.5 Identifikasi Variabel .....	37
3.4 Definisi Operasional .....	37
3.5 Waktu dan Lokasi Penelitian.....	38
3.5.1 Waktu Penelitian .....	38
3.5.2 Lokasi Penelitian.....	38

3.6 Pengumpulan Data dan Analisa Data .....	39
3.6.1 Pengumpulan Data.....	39
3.6.2 Prosedur Pengumpulan Data .....	39
3.6.3 Instrumen Pengumpulan Data....	40
3.6.4 Analisa Data.....	41
3.6.4.1 Data Umum.....	41
3.6.4.2 Data Khusus.....	42
3.7 Etika Penelitian.....	43
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	44
4.2 Keterbatasan Penelitian.....	45
4.3 Hasil Penelitian.....	45
4.3.1 Data Umum.....	45
4.3.2 Data Khusus.....	48
4.4 Pembahasan.....	48
<b>BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN</b>	
1.1 Simpulan.....	54
1.2 Saran.....	54
1.2.1 Bagi Institusi.....	54
1.2.2 Bagi Peneliti.....	54
1.2.3 Bagi Sekolah .....	55
1.2.4 Bagi Responden.....	55
1.2.5 Bagi Peneliti selanjutnya.....	55
DAFTAR PUSTAKA.....	56

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional Penelitian pengetahuan Remaja tentang HIV/AIDS Di SMA N 1 Jenangan Ponorogo.....	38
Tabel 4.1 Distribusi frekuensi responden berdasarkan usia di SMA N 1 Jenangan Ponorogo.....	45
Tabel 4.2 Distribusi frekuensi responden berdasarkan jenis kelamin di SMA N 1 Jenangan Ponorogo .....	46
Tabel 4.3 Distribusi frekuensi responden berdasarkan informasi tentang HIV/AIDS di SMA N 1 Jenangan Ponorogo.....	46
Tabel 4.4 Distribusi frekuensi responden berdasarkan jenis informasi yang didapat tentang HIV/AIDS di SMA N 1 Jenangan Ponorogo .....	47
Tabel 4.5 Distribusi frekuensi responden berdasarkan pengetahuan remaja tentang HIV/AIDS di SMA N 1 Jenangan Ponorogo.....	47



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.2	Kerangka Konsep Pengetahuan Remaja tentang HIV/AIDS Di SMA N 1 Jenangan Ponorogo.....	32
Gambar 3.1	Kerangka Kerja Penelitian pengetahuan Remaja tentang HIV/AIDS Di SMA N 1 Jenangan Ponorogo .....	34



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Lembar Permohonan Menjadi Responden.....	59
Lampiran 2 : Surat Persetujuan Menjadi Responden.....	60
Lampiran 3 : Kisi-Kisi Kuesioner.....	61
Lampiran 4 : Angket penelitian untuk remaja.....	62
Lampiran 5 : Kuesioner Penelitian untuk Responden.....	63
Lampiran 6 : Tabulasi Data pengetahuan remaja tentang HIV/AIDS .....	66
Lampiran 7 : Tabulasi data demografi .. .	70
Lampiran 8 : Tabulasi silang.....	72
Lampiran 9 : Jadwal kegiatan.....	74
Lampiran 10 : Rincian biaya penelitian .. .	75
Lampiran 11 : surat perijinan.....	76