

**EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN TERHADAP TINGKAT  
PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TENTANG PENCEGAHAN  
HIV / AIDS DI SMK KOMPUTAMA MAJENANG TAHUN 2023**

**SKRIPSI**



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kebidanan  
(S.Keb) Pada Program Studi S 1 Kebidanan Universitas Al-Irsyad Cilacap

OLEH  
Oleh : TUTI RAHAYU  
NIM. 110 322 042

**PROGRAM STUDI S 1 KEBIDANAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAL-IRSYAD CILACAP  
2 0 2 3**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

### **EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TENTANG PENCEGAHAN HIV / AIDS DI SMK KOMPUTAMA MAJENANG TAHUN 2023**

#### **SKRIPSI**

Disusun Oleh :

Tuti Rahayu  
NIM. 110322042

Skripsi ini Telah Disetujui  
Tanggal 20 Agustus 2023

Pembimbing Utama : Susanti, S.ST., M.Keb.

(  )

Pembimbing Anggota: Tri Budiarti, S.ST., M.K.M.

(  )

Mengetahui,  
Ketua Program Studi S1 Kebidanan



Dr. Johariyah, S.ST., M. Keb.  
NP. 10310 03 470

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Tuti Rahayu  
NIM : 110322042  
Program Studi : S 1 Kebidanan  
Judul Skripsi : Efektifitas Pendidikan Kesehatan Terhadap Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Tahun 2023

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Pengaji dan diterima sebagai bagian syarat yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kebidanan pada Program S 1 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap.

### DEWAN PENGUJI

Pengaji Utama : (Dr. Johariyah, S.ST., M. Keb.)



Pengaji Anggota I : (Susanti, S.ST., M.Keb.)



Pengaji Anggota II : (Tri Budiarti, S.ST., M.KM)



Ditetapkan di : Cilacap  
Tanggal : 29 Agustus 2023

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, bahwa dengan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas penyusunan skripsi sebagai rangkaian proses belajar dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Kebidanan pada Program Studi S1 Kebidanan Fakultas Ilmu Kebidanan Universitas Al-Irsyad Cilacap “Efektifitas Pendidikan Kesehatan Terhadap Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang”. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada :

1. Sarwa, AMK., S.Pd., M.Kes. selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap
2. Dr. Johariyah, S.ST., M. Keb. selaku Ketua Program Studi S1 Kebidanan Universitas Al-Irsyad Cilacap
3. Susanti, S.ST., M.Keb., selaku dosen pembimbing utama sekaligus penguji II yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini
4. Tri Budiarti, S.ST., M.KM., selaku dosen pembimbing anggota sekaligus anggota penguji II yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini
5. Seluruh dosen UNAIC yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini
6. Kepala SMK Komputama Majenang beserta seluruh dewan guru dan staf yang telah berkenan membantu proses penelitian ini

7. Seluruh siswa SMK Komputama Majenang, khususnya yang telah bersedia membantu proses pengumpulan data penelitian
8. Orang tua, anak-anak tercinta yang telah memberikan segala pengorbanannya selama mengikuti proses belajar
9. Kekasih hati yang selalu memberikan dukungan dengan penuh kesabaran dan cinta, dan tak henti-hentinya memberi semangat, selesainya sekripsiku ini bentuk kesabaranmu menghadapiku
10. Teman-teman satu jalur dan satu rasa dan seluruh mahasiswa Program Studi S1 Kebidanan Fakultas Ilmu Kebidanan Universitas Al-Irsyad Cilacap Angkatan 2023
11. Semua pihak yang telah memberi bantuan kepada penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini

Selanjutnya penulis menyadari bahwa apa yang telah penulis susun dalam skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharap kritik dan saran dalam penyusunan skripsi.

Cilacap, Agustus 2023

Penulis

## **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Al-Irsyad Cilacap, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tuti Rahayu  
NIM : 110322042  
Program Studi : S 1 Kebidanan  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Al-Irsyad Cilacap **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

Efektifitas Pendidikan Kesehatan Terhadap Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Tahun 2023

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Al-Irsyad Cilacap berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.  
Dibuat di : Cilacap  
Pada tanggal : Agustus 2023

Yang menyatakan

(Tuti Rahayu)

# **EFEKTIFITAS PENDIDIKAN KESEHATAN TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TENTANG PENCEGAHAN HIV / AIDS DI SMK KOMPUTAMA MAJENANG TAHUN 2023**

*The Effectiveness Of Health Education On The Knowledge And Attitude Of Adolescents About HIV / AIDS Prevention In SMK Komputama Majenang*

**Tuti Rahayu**

Universitas Al-Irsyad Cilacap  
Jl. Cerme No. 24 Sidanegara Cilacap

## **ABSTRAK**

Indonesia menduduki peringkat pertama negara dengan infeksi HIV baru se-Asia Pasifik. Remaja lebih rentan terhadap infeksi HIV karena berbagai faktor sosial, diantaranya terbatasnya akses maupun informasi seputar HIV dan edukasi seksual. Salah satu kegiatan yang dapat dilakukan untuk meningkatkan pemahaman individu adalah dengan pemberian pendidikan kesehatan. Metode yang digunakan adalah *quasi eksperimental* dengan menggunakan rancangan penelitian *pretest-posttest without control group design*. Analisis korelatif yang digunakan adalah analisis *Independent Sample T-Test*. Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar responden memiliki tingkat pengetahuan dan sikap yang baik sebelum dilakukan pendidikan kesehatan dan sebagian besar responden memiliki tingkat pengetahuan dan sikap yang baik setelah dilakukan pendidikan kesehatan. Kesimpulan penelitian ini adalah pendidikan kesehatan secara statistik terbukti efektif meningkatkan tingkat pengetahuan dan sikap remaja tentang HIV/AIDS di SMK Komputama Majenang ( $p_v = 0,000 < \alpha$ ). Kata kunci adalah pendidikan kesehatan, pengetahuan, sikap, remaja, HIV/AIDS

## **ABSTRACT**

*Background: Indonesia is ranked first as a country with new HIV infections in Asia Pacific. Adolescents are more vulnerable to HIV infection due to various social factors, including limited access to and information about HIV and sexual education. One of the activities that can be carried out to increase individual understanding is by providing health education. Thus is a Quasi-experimental using a pretest-posttest research design without a control group design. It's used the analysis of the Independent Sample T-Test. Result: Most of the respondents had a good level of knowledge and attitude before the health education and most of the respondents had a good level of knowledge and attitude after the health education. Conclusion: Health education has been statistically proven to be effective in increasing the level of knowledge and attitudes of adolescents about HIV/AIDS at SMK Komputama Majenang ( $p_v = 0.000 < \alpha$ ). Keywords: Health Education, Knowledge, Attitudes, Adolescent,HIV/AIDS*

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	vi
ABSTRAK .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR BAGAN .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
1. Tujuan Umum.....	5
2. Tujuan Khusus.....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
1. Manfaat Teoritis .....	6
2. Manfaat Praktis.....	6
E. Keaslian Penelitian .....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Tinjauan Pustaka .....	9
1. Pendidikan Kesehatan.....	9
2. Pengetahuan.....	13
3. Sikap .....	17
4. Remaja.....	21
5. HIV/AIDS.....	27

6. Pencegahan HIV/AIDS.....	33
B. Kerangka Teori .....	35
BAB III METODE PENELITIAN .....	36
A. Kerangka Konsep .....	36
B. Hipotesis Penelitian .....	37
C. Variabel Penelitian .....	37
1. Variabel Bebas.....	37
2. Variabel Terikat.....	37
D. Definisi Operasional .....	38
E. Desain Penelitian .....	40
F. Populasi Dan Sampel .....	41
1. Populasi .....	41
2. Sampel .....	41
G. Tempat Dan Waktu Penelitian .....	43
H. Etika Penelitian .....	43
I. Teknik Pengumpulan Data .....	44
1. Jenis Data.....	44
2. Prosedur Pengumpulan Data .....	44
3. Instrumen Penelitian.....	45
4. Uji Instrumen.....	46
J. Pengolahan Data.....	47
1. <i>Editing</i> .....	47
2. <i>Scoring</i> .....	48
3. <i>Coding</i> .....	48
4. <i>Tabulating</i> .....	48
K. Analisis Data .....	48
1. Analisis Univariat.....	48
2. Analisis Bivariat .....	49
BAB IV HASIL PENELITIAN .....	52
A. Umur Responden .....	52

B. Analisis Univariat .....	52
1. Gambaran Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Sebelum Dilakukan Pendidikan Kesehatan.....	53
2. Gambaran Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Setelah Dilakukan Pendidikan Kesehatan .....	55
C. Analisis Bivariat.....	56
1. Perbedaan Tingkat Pengetahuan Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS Sebelum Dan Setelah Pendidikan Kesehatan di SMK Komputama Majenang.....	57
2. Perbedaan Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS Sebelum Dan Setelah Pendidikan Kesehatan di SMK Komputama Majenang .....	58
 BAB V PEMBAHASAN .....	60
A. Interpretasi dan Diskusi Hasil .....	60
1. Gambaran Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Sebelum Dilakukan Pendidikan Kesehatan.....	60
2. Gambaran Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Setelah Dilakukan Pendidikan Kesehatan .....	61
3. Gambaran Tingkat Pengetahuan Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Setelah Dilakukan Pendidikan Kesehatan.....	62
4. Gambaran Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Setelah Dilakukan Pendidikan Kesehatan.....	62

5. Perbedaan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS Sebelum Dan Setelah Pendidikan Kesehatan di SMK Komputama Majenang .....	63
B. Keterbatasan Penelitian.....	66
C. Implementasi Terhadap Pelayanan .....	66
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	67
A. Kesimpulan .....	67
B. Saran.....	67
Daftar Pustaka	
Lampiran	

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 3.1. Definisi Operasional, dan Skala Pengukuran .....	38
Tabel 3.2 Proporsi pengambilan sampel .....	42
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Kuesioner Pengetahuan .....	45
Tabel 3.4 Kisi-Kisi Kuesioner Sikap .....	46
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Umur Remaja di SMA Raden Fatah Cimanggu .....	52
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Sebelum Dilakukan Pendidikan Kesehatan .....	53
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Sebelum Dilakukan Pendidikan Kesehatan .....	54
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Setelah Dilakukan Pendidikan Kesehatan.....	55
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS di SMK Komputama Majenang Setelah Dilakukan Pendidikan Kesehatan .....	56
Tabel 5.6 Perbedaan Tingkat Pengetahuan Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS Sebelum Dan Setelah Pendidikan Kesehatan di SMK Komputama Majenang.....	57
Tabel 5.7 Perbedaan Sikap Remaja Tentang Pencegahan HIV / AIDS Sebelum Dan Setelah Pendidikan Kesehatan di SMK Komputama Majenang .....	59

## **DAFTAR BAGAN**

Halaman

Bagan 2.1. Kerangka Teori Penelitian .....	35
Bagan 3.1. Kerangka Konsep Penelitian .....	36

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- |          |   |                                     |
|----------|---|-------------------------------------|
| Lampiran | 1 | Permohonan Menjadi Responden        |
| Lampiran | 2 | Persetujuan Menjadi Responden       |
| Lampiran | 3 | Kuesioner Penelitian                |
| Lampiran | 4 | Kunci Jawabab Kuesioner             |
| Lampiran | 5 | Surat Izin Survey Pendahuluan       |
| Lampiran | 6 | Leaflet Materi Pendidikan Kesehatan |
| Lampiran | 7 | Lembar Konsultasi Proposal          |
| Lampiran | 8 | Data Penelitian                     |
| Lampiran | 9 | Analisa Data Penelitian             |