

SKRIPSI

PERBEDAAN PEMBERIAN EDUKASI KESEHATAN SECARA ONLINE MELALUI MEDIA VIDEO DAN BOOKLET TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN REMAJA TENTANG HIV/AIDS DI SMK N 1 STABAT TAHUN 2021



POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN

NURHAFIZAH

P07524417064

**PRODI D-IV KEBIDANAN
JURUSAN KEBIDANAN MEDAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
TAHUN 2021**

SKRIPSI

PERBEDAAN PEMBERIAN EDUKASI KESEHATAN SECARA ONLINE MELALUI MEDIA VIDEO DAN BOOKLET TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN REMAJA TENTANG HIV/AIDS DI SMK N 1 STABAT TAHUN 2021

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Terapan Kebidanan Pada Program Studi D-IV Kebidanan Medan
Poltekkes Kemenkes RI Medan



POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN

NURHAFIZAH
P07524417064

**PRODI D-IV KEBIDANAN
JURUSAN KEBIDANAN MEDAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
TAHUN 2021**

LEMBAR PERSETUJUAN

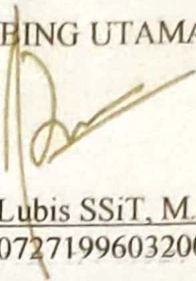
Skripsi ini diajukan oleh

Nama : Nurhafizah
NIM : P07524417064
Program Studi/Jurusan : D-IV Kebidanan
Judul Skripsi : Perbedaan Pemberian Edukasi Kesehatan
Secara Online Melalui Media Video Dan
Booklet Terhadap Tingkat Pengetahuan
Remaja Tentang HIV/AIDS DI SMK
N 1 Stabat Tahun 2021

SKRIPSI INI TELAH DISETUJUI UNTUK
DIPERTAHANKAN PADA UJIAN SIDANG SKRIPSI
TANGGAL 27 JULI 2021


Oleh :

PEMBIMBING UTAMA



Rismahara Lubis SSiT, M.Kes
NIP.197307271996032001

PEMBIMBING PENDAMPING



dr. Kumalasari, M.Kes (Epid)
NIP.198008282009122001

MENGETAHUI

Ketua Jurusan Kebidanan Medan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Betty Mangkuji, SSy, M. Keb
NIP : 196609101994032001

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh

Nama : Nurhafizah
NIM : P07524417064
Program Studi/Jurusan : D-IV Kebidanan
Judul Skripsi : Perbedaan Pemberian Edukasi Kesehatan
Secara Online Melalui Media Video Dan
Booklet Terhadap Tingkat Pengetahuan
Remaja Tentang HIV/AIDS DI SMK
N 1 Stabat Tahun 2021

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima
sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan kebidanan pada Program Studi Diploma IV kebidanan
Jurusan Kebidanan medan Poltekkes Kemenkes RI Medan.

Pada tanggal 27 Juli 2021

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Rismahara Lubis, SSiT, M.Kes (.....)
Pembimbing : dr. Kumalasari, M.Kes (Epid) (.....)
Penguji : Elizawarda, SKM, M.Kes (.....)

Ditetapkan di : Poltekkes Kemenkes RI Medan

Tanggal : 27 Juli 2021

PERBEDAAN PEMBERIAN EDUKASI KESEHATAN SECARA ONLINE
MELALUI MEDIA VIDEO DAN BOOKLET TERHADAP TINGKAT
PENGETAHUAN REMAJA TENTANG HIV/AIDS DI SMK N 1 STABAT

Nurhafizah

Politeknik Kesehatan medan
Prodi D-IV Kebidanan Medan
Email : nurafizahfizah95@gmail.com

ABSTRAK

HIV (*Human Immunodeficiency Virus*) yaitu sejenis virus yang menyerang sistem kekebalan tubuh manusia dan dapat menimbulkan AIDS. HIV/AIDS masih menjadi penyakit menular dengan angka kejadian yang tinggi yang paling banyak terjadi pada remaja. Indonesia merupakan negara dengan kasus HIV/AIDS tertinggi di Asia Tenggara. Perubahan yang terjadi pada remaja mengakibatkan tingginya keingintahuan terhadap sesuatu dan mencoba terhadap berbagai hal-hal baru. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan rata-rata tingkat pengetahuan remaja tentang HIV/AIDS yang diberikan secara online melalui media video dan booklet di SMK N 1 Stabat.

Jenis penelitian ini *quasi eksperimen* dengan rancangan *pretest-posttest with control group design* yang dilaksanakan pada bulan juli 2021. Sampel penelitian ini siswa kelas X di SMK N 1 Stabat yang dipilih secara acak dengan jumlah sample 60 orang. Analisis data menggunakan uji *Mann Whitney* dan *N-Gain*. Alat ukur yang digunakan adalah kuesioner.

Hasil penelitian ini terdapat perbedaan rata-rata tingkat pengetahuan antara kedua kelompok dengan nilai $Sig = 0,000$ dan media video dengan presentase 61% yang cukup efektif dalam meningkatkan pengetahuan dibandingkan dengan media booklet dengan presentase 36%. Saran untuk sekolah SMK N1 Stabat agar dapat menggunakan media video sebagai media bahan ajar.

Kata Kunci : Edukasi Kesehatan, Pengetahuan, HIV/AIDS, Video, Booklet
Daftar Pustaka : 40 Sumber (2011- 2020)

**DIFFERENCES IN THE PROVISION OF ONLINE HEALTH EDUCATION
THROUGH VIDEO AND BOOKLET MEDIA
TO THE KNOWLEDGE LEVEL OF ADOLESCENTS
ABOUT HIV/AIDS AT SMK N 1 STABAT**

NURHAFIZAH

*Medan Health Polytechnic of Ministry of Health
Extention Program Of Applied Health Science In Midwifery
Email : nurafizahfizah95@gmail.com*

ABSTRACT

HIV (Human Immunodeficiency Virus) is a type of virus that attacks the human immune system and can cause AIDS. HIV/AIDS is still an infectious disease with a high incidence rate that mostly occurs in adolescents. Indonesia is a country with the highest HIV/AIDS cases in Southeast Asia. Changes that occur in adolescents result in high curiosity about something and try new things. This study aims to determine the difference in the average level of adolescent knowledge about HIV/AIDS which is given online through video media and booklets at SMK N 1 Stabat.

This type of research was a quasi-experimental study with a pretest-posttest with control group design which will be held in July 2021. The sample of this study was class X students at SMK N 1 Stabat who were randomly selected with a sample of 60 people. Data analysis used Mann Whitney and N-Gain tests. The measuring instrument used was a questionnaire.

The results of this study showed that there was a difference in the average level of knowledge between the two groups with a value of Sig = 0.000 and video media with a percentage of 61% which was quite effective in increasing knowledge compared to booklet media with a percentage of 36%. Suggestions for SMK N1 Stabat to be able to use video media as a medium for teaching materials.

Keywords: Health Education, Knowledge, HIV/AIDS, Video, Booklet



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas semua berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini yang berjudul “Perbedaan Pemberian Edukasi Kesehatan Secara Online Melalui Media Video Dan Booklet Terhadap Tingkat Pengetahuan Remaja Tentang HIV/AIDS di SMK N 1 Stabat” sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan D-IV Kebidanan pada Program Studi Diploma D-IV Kebidanan Medan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan RI Medan.

Dalam hal ini, Penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, karena itu pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Dra. Ida Nurhayati, M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan.
2. Betty Mangkuji, SST, M.Keb selaku Ketua Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan.
3. Yusniar Siregar, SST, M.Kes selaku Ketua Jurusan Kebidanan D-IV Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan.
4. Rismahara Lubis SSiT, M.Kes selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu dan tenaga bagi saya untuk berkonsultasi dan bersedia memberikan masukan, kritik dan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. dr. Kumalasari, M.Kes (Epid) selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan tenaga bagi saya untuk berkonsultasi dan memberikan kritikan dan saran dalam penulisan skripsi ini.
6. Elizawarda, SKM., M.Kes selaku Ketua penguji yang telah meluangkan waktu dan tenaga bagi saya untuk memberikan kritikan dan saran dalam skripsi ini.

7. Ilyas, S.Pd, M.Psi selaku Kepala Sekolah SMK N 1 Stabat yang telah memberi izin kepada penulis dalam melakukan penelitian.
8. Kedua orangtua saya serta adik saya yang telah memberikan dukungan dan doa sehingga skripsi ini terselesaikan pada waktunya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih mempunyai kekurangan baik dari teknis penulisan maupun bahasanya. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak demi sempurnanya skripsi ini. Semoga dapat bermanfaat baik bagi saya maupun bagi pembacanya.

Medan, 12 Maret 2021

Nurhafizah

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PENGESAHAN

ABSTRAK

ABSTRACT

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI..... iii

DAFTAR TABEL..... iv

DAFTAR GAMBAR..... v

DAFTAR LAMPIRAN vi

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang 1

B. Rumusan Masalah..... 4

C. Tujuan Penelitian..... 5

D. Ruang Lingkup..... 5

E. Manfaat Penelitian 6

F. Keaslian Penelitian..... 7

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Konsep Edukasi Kesehatan 9

B. Media Edukasi Kesehatan..... 16

C. Konsep Pengetahuan 21

D. Konsep Remaja 27

E. HIV / AIDS 31

F. Kerangka Teori 40

G. Kerangka konsep 40

H. Hipotesis..... 41

BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Desain Penelitian 42

B. Rancangan Penelitian 42

C. Populasi Dan Sampel.....	43
D. Lokasi penelitian	45
E. Waktu penelitian.....	45
F. Variabel Penelitian.....	45
G. Definisi Operasional Variabel Penelitian	46
H. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	47
I. Instrumen Penelitian.....	47
J. Uji Validitas dan Reabilitas.....	48
K. Prosedur Penelitian.....	49
L. Manajemen Data.....	51
M. Etika Penelitian.....	53
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil.....	55
B. Pembahasan	63
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	71
B. Saran.	71
DAFTAR PUSTAKA	

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 2. Waktu Penelitian.....	42
Tabel 3. Definisi Operasional Variabel.....	44
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Responden Penelitian Berdasarkan Jenis Kelamin.....	54
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Responden Penelitian Berdasarkan Pekerjaan Orang Tua.....	56
Tabel 6. Distribusi Pengetahuan Responden Pretest.....	57
Tabel 7. Distribusi Pengetahuan Responden Posttest.....	57
Tabel 9. Hasil Uji Normalitas.....	58
Tabel 10. Uji Homogenitas.....	60
Tabel 11. Hasil Uji Hipotesis Pretest Dan Posttest Pada Kelompok Eksperimen.....	61
Tabel 12. Hasil Uji Hipotesis Pretest Dan Posttest Pada Kelompok control.....	62
Tabel 13. Hasil Perhitungan Uji N-Gain Score.....	64
Tabel 14. Kategori Tafsiran Efektivitas N-Gain.....	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Proses Dan Hasil Belajar.....	19
Gambar 2. Keranagka Teori Penelitian.....	36
Gambar 3. Kerangka Konsep.....	36
Gambar 4. Rancangan Penelitian.....	39

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Naskah Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian (PSP)
- Lampiran 2. Naskah Informed Consent
- Lampiran 3. Kuesioner Penelitian
- Lampiran 4. Kunci Jawaban Kuesioner Penelitian
- Lampiran 5. Surat Izin Survey Lahan Penelitian
- Lampiran 6. Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 7. Surat Tanda Telah Melakukan Penelitian
- Lampiran 8. Hasil Uji Analisis
- Lampiran 9. Lembar Konsultasi
- Lampiran 10. Etika Penelitian
- Lampiran 11. Daftar Riwayat Hidup



POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN