

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MAHASISWA
POLTEKKES KEMENKES MEDAN JURUSAN
KEPERAWATAN TERHADAP HIV/AIDS



ANDRE HASIBUAN
P07539018043

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2021

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MAHASISWA
POLTEKKES KEMENKES MEDAN JURUSAN
KEPERAWATAN TERHADAP HIV/AIDS

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Farmasi



ANDRE HASIBUAN
P07539018043

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2021

LEMBAR PERSETUJUAN

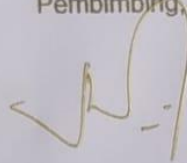
JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP
MAHASISWA POLTEKKES KEMENKES MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN TERHADAP HIV/AIDS

NAMA : ANDRE HASIBUAN

NIM : P07539018043

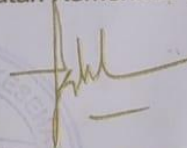
Telah diterima dan diseminarkan dihadapan penguji
Medan, Mei 2021

Menyetujui
Pembimbing,



Jhonson P. Sihombing , S.Si, M.Sc, Apt
NIP. 196901302003121001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Dra. Masniah, Apt., M.Kes
NIP. 196204281995032001

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP
MAHASISWA POLTEKKES KEMENKES MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN TERHADAP HIV/AIDS

NAMA : ANDRE HASIBUAN

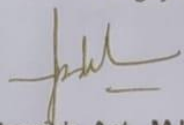
NIM : P07539018043

Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Diuji Pada Sidang Akhir Program
Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

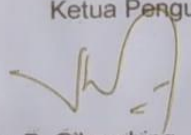
Penguji I


Dra. Anteti Tampubolon, Apt
NIP. 196510031992032001

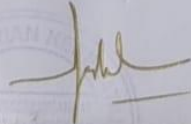
Penguji II

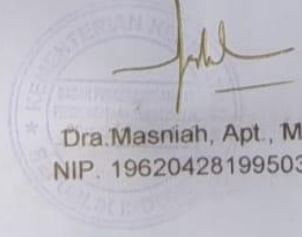

Dra. Masniah, Apt., M.Kes
NIP. 196204281995032001

Ketua Penguji


Jhonson P. Sihombing, S.Si, M.Sc, Apt
NIP. 196901302003121001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan


Dra. Masniah, Apt., M.Kes
NIP. 196204281995032001



SURAT PERNYATAAN

GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MAHASISWA POLTEKKES KEMENKES MEDAN JURUSAN KEPERAWATAN TERHADAP HIV/AIDS

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk disuatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini.

Medan, Mei 2021

Andre Hasibuan
P075390180

**MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF MINISTRY OF HEALTH
PHARMACY DEPARTMENT
SCIENTIFIC PAPER, MAY 2021**

ANDRE HASIBUAN

**DESCRIPTION OF KNOWLEDGE AND ATTITUDES OF STUDENTS OF
NURSING DEPARTEMENT OF MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF
MINISTRY OF HEALTH TOWARDS HIV/AIDS**

xiii + 45 pages + 4 tables + 2 pictures + 4 attachments

ABSTRACT

HIV (Human Immunodeficiency Virus) is a virus that weakens the human immune system causing a person to get AIDS (Acquired Immune Deficiency Syndrome). The greatest prevalence of HIV and AIDS cases is in the productive age between 15-49 years. Transmission of this virus is likely to occur in adolescence. This study aims to describe the knowledge and attitudes of students of the Nursing Department of Medan Health Polytechnics Of Ministry Of Health towards HIV/AIDS.

This research is a descriptive survey study in which the sample obtained is 75 students of Medan Health Polytechnics Of Ministry Of Health, majoring in Nursing.

Through the results of the study, it is known that the data about students are as follows: 67 students (89.34%) have a level of knowledge in the good category, 6 students (8.00%) have a level of knowledge in the fairly good category, 2 students (2.66%) have the level of knowledge in the poor category; 43 students (57.50%) had an attitude in the good category, 32 students (42.50%) had an attitude in the fairly good category.

Through this study, it can be concluded that the level of knowledge of the students of Nursing Department of Medan Health Polytechnics Of Ministry Of Health towards HIV/AIDS as a whole is 86.06% in the good category and the level of student attitudes is 75.93% in the good enough category.

Keywords : AIDS, HIV, Knowledge, Attitude, Students

References : 12 (2009-2020)



POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
KTI, MEI 2021

ANDRE HASIBUAN

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MAHASISWA POLTEKKES
KEMENKES MEDAN JURUSAN KEPERAWATAN TERHADAP
HIV/AIDS**

xiii + 45 halaman + 4 tabel + 2 gambar + 4 lampiran

ABSTRAK

HIV (*Human Immunodeficiency Virus*) adalah virus yang memperlemah kekebalan tubuh manusia yang mengakibatkan seseorang terkena AIDS (*Aquired Immune Deficiency Syndrome*). Sejak awal epidemi, lebih dari 70 juta orang telah terinfeksi virus HIV dan 35 juta orang meninggal karena HIV. Proporsi terbesar kasus HIV dan AIDS masih pada penduduk usia produktif (15-49 tahun), dimana kemungkinan penularan terjadi pada usia remaja. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran pengetahuan dan Sikap Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Keperawatan Terhadap HIV/AIDS.

Metode penelitian adalah survei deskriptif. Pengambilan sampel dilakukan terhadap 75 mahasiswa Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Keperawatan .

Hasil penelitian meunjukkan tingkat pengetahuan mahasiswa kategori baik 67 orang (89,34%), cukup baik 6 orang (8,00%), kurang baik 2 orang (2,66%). Tingkat sikap mahasiswa kategori baik 43 orang (57,50%), cukup baik 32 orang (42,50%).

Dari penelitian ini disimpulkan bahwa pengetahuan mahasiswa Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Keperawatan terhadap HIV/AIDS secara keseluruhan adalah baik (86,06%) dan sikap mahasiswa Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Keperawatan terhadap HIV/AIDS adalah cukup baik (75,93%). Berdasarkan kesimpulan tersebut diharapkan siswa mau menambah pengetahuan tentang HIC//AIDS dengan mencari informasi baik dari buku, koran, televisi, internet maupun bertanya kepada tenaga kesehatan.

Kata Kunci : AIDS, HIV, Pengetahuan, Sikap , Mahasisw

Daftar Bacaan : 12 (2009-2020)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkat dan rahmat-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik. Adapun judul Karya Tulis Ilmiah ini adalah “Gambaran Pengetahuan Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Keperawatan Terhadap HIV/AIDS”

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan. Dalam penyusunan dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, Penulis mendapat banyak bimbingan, saran, bantuan serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Dra. Ida Nurhayati, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Dra. Masniah, M.Kes, Apt. selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Ibu Dra. Anteti Tampubolon, Apt selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing Penulis selama menjadi mahasiswa Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
4. Bapak Jhonson P. Sihombing, S.Si, M.Sc, Apt selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah sekaligus Ketua Penguji yang telah mengantar Penulis mengikuti Ujian Akhir Program yang telah memberikan arahan dan masukan kepada Penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Dra. Anteti Tampubolon, Apt selaku Dosen Penguji I dan Ibu Dra. Masniah, M.Kes, Apt selaku Dosen Penguji II Karya Tulis Ilmiah dan Ujian Akhir Program yang telah memberikan masukan kepada Penulis.
6. Seluruh Dosen dan Staf di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
7. Teristimewa kepada orang tua yang sangat Penulis sayangi dan cintai, Ayahanda Bonaparte Hasibuan Ibunda Sastrawati Br. Sembiring serta semua keluarga besar yang tidak dapat Penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan.

Demikian pula dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, Penulis menerima segala saran dan kritik yang bersifat membangun dari setiap Pembaca demi penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa melimpahkan rahmat-Nya dan Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Medan, Mei 2021

Penulis

Andre Hasibuan
P07539018043

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
SURAT PERNYATAAN.....	iv
ABSTRACT	v
ABSTRAK.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Tinjauan Pustaka.....	4
2.1.1 Pengetahuan	4
2.1.2 Sikap	6
2.1.3 Mahasiswa.....	7
2.1.4 HIV/AIDS	7
2.2 Kerangka Konsep	15
2.3 Definisi Operasional.....	16
BAB III METODE PENELITIAN.....	17
3.1 Jenis dan Desain Penelitian.....	17
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	17
3.2.1 Lokasi Penelitian.....	17
3.2.1 Waktu Penelitian.....	17
3.3 Populasi dan Sampel	17
3.3.1 Populasi.....	17
3.3.2 Sampel	17

3.4 Jenis dan Cara Pengumpulan Data	18
3.4.1 Jenis Data	18
3.4.2 Pengumpulan Data	18
3.5 Pengolahan dan Analisa Data.....	19
3.5.1 Pengolahan Data	19
3.5.2 Analisa Data	19
3.6 Metode Pengumpulan Data	19
3.6.1 Pengetahuan	19
3.6.2 Sikap	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil	22
4.1.1 Profil Lahan	22
4.1.2 Karakteristik Responden	22
4.1.3 Tabel Distribusi Karakteristik Responden	22
4.1.4 Tabel Distribusi Pengetahuan Responden	23
4.1.5 Tabel Distribusi Sikap Responden.....	24
4.2 Pembahasan	25
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	27
5.2 Saran	27
DAFTAR PUSTAKA.....	28
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Distribusi Responden Menurut Jenis Kelamin	22
Tabel 4.2 Distribusi Responden Menurut Umur	23
Tabel 4.3 Distribusi Pengetahuan Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Keperawatan Terhadap HIV/AIDS	23
Tabel 4.4 Distribusi Sikap Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Keperawatan Terhadap HIV/AIDS	24

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur Virus HIV	8
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	15

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Kuesioner dalam <i>Google Forms</i>	30
Lampiran 2 Master Tabel Jawaban Kuesioner	38
Lampiran 3 Surat Balasan Permohonan Izin Penelitian Dari Surat Mohon Izin Penelitian Kepada Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Keperawatan	44
Lampiran 4 Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian Dari Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Keperawatan	45