

**TINGKAT PENGETAHUAN SISWA/SISWI SMK KESEHATAN IMELDA
MEDAN TENTANG PENYAKIT HIV/AIDS**



KARYA TULIS ILMIAH

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk
Memperoleh Gelar Ahli Madya*

Disusun Oleh:

IKA ARISA NIDRA
2214401009

**PRODI D-III KEPERAWATAN
UNIVERSITAS IMELDA MEDAN
TA 2024/2025**

**LEMBAR PERSETUJUAN
TINGKAT PENGETAHUAN SISWA DAN SISWI SMK KESEHATAN
IMELDA MEDAN TENTANG PENYAKIT HIV-AIDS**

Disusun Oleh;

IKA ARISA NIDRA
NIM : 2214401009

Penelitian ini telah disetujui oleh dosen pembimbing sebagai Persyaratan
Menyelesaikan Pendidikan Ahli Madya di Universitas Imelda Medan
Program studi D-III Keperawatan

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing



(Syahrul Handoko, S. Kep.,Ns.,M.Kep)

NIDN : 0118018804

Diketahui

Ka. Prodi D-III Keperawatan Universitas Imelda Medan



(Sarmaida Siregar, S. Kep.,Ns.,MKM)

NIDN : 0125957502

LEMBAR PENGESAHAN

Penelitian Dengan Judul:

**TINGKAT PENGETAHUAN SISWA DAN SISWI SMK KESEHATAN
IMELDA MEDAN TENTANG PENYAKIT HIV-AIDS**

OLEH

IKA ARISA NIDRA
NIM : 2214401009

Telah Diuji dan Dipertahankan Tim Penguji

Pada tanggal 30 Juni 2025

Penguji I : Syahrul Handoko, S.Kep.,Ns.,M.Kep

()

Penguji II : Edisyah Putra Ritonga, S.Kep.,Ns.,M.Kep

()

Penguji III : Ratna Dewi, S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep MB

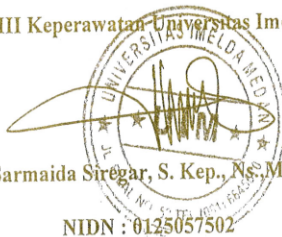
()

Disahkan Oleh

Ketua Prodi D-III Keperawatan Universitas Imelda Medan

(Sarmaida Siregar, S. Kep., Ns. MKM)

NIDN : 0125057502



DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Identitas Diri :

Nama : Ika arisa nidra

Tempat/Tanggal Lahir : Pijor Koling, 03 Agustus 2001

Agama : Islam

Anak ke : 3 (Tiga)

Nama Ayah : Muhammad Aris Hasibuan

Pekerjaan : Wiraswasta

Nama Ibu : Eka Eva Yanti Siregar

Alamat : Lingk.Pijor Koling

Riwayat Pendidikan :

Tahun 2008- 2015 : SD Negeri Sei Kanan

Tahun 2015 – 2018 : SMP Negeri Sei Kanan

Tahun 2018 -2021 : SMA Negeri 1 Sei Kanan

Tahun 2022 – 2025 : UNIVERSITAS IMELDA MEDAN

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat yang diberikan kepada penulis, sehingga penulis sampai saat ini masih diberikan hikmat dan kebijakan sebagai dasar dalam menyelesaikan karya tulis ini dengan judul ” Tingkat Pengetahuan siswa/siswi SMK Kesehatan Imelda Medan tentang HIV/AIDS tahun 2025”. Karya tulis ini disusun sebagai syarat dalam menyelesaikan Program Studi D3 Keperawatan Universitas Imelda Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis banyak mendapatkan bantuan, bimbingan dan arahan dari berbagai pihak. Untuk itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. H.R.I. Ritonga, MSc, selaku Ketua Yayasan Imelda Medan.
2. Dr. dr. Imelda Liana Ritonga SKP, MPd, MN, selaku Rektor Universitas Imelda Medan.
3. Bapak Zulfikar, S.Pd.I selaku Kepala sekolah SMK Kesehatan Imelda Medan
4. Sarmaida Siregar S.Kep., Ns., M.KM, selaku Ketua Prodi Program Studi D-III Keperawatan dan wali kelas di Universitas Imelda Medan.
5. Syahrul Handoko Nainggolan, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Dosen Pembimbing yang selalu memberikan arahan dan motivasi kepada penulis mulai dari awal sampai terselesainya karya tulis ini.

6. Seluruh Dosen dan tim pengajar D-III Keperawatan Universitas Imelda Medan yang telah membekali penulis dengan ilmu pengetahuan.
7. Ayahanda dan Ibunda Tercinta, Sebagai rasa hormat dan terima kasih yang tiada terhingga, Saya persembahkan karya ini kepada kedua orangtua tercinta, dan saudara- saudariku tercinta.
8. Rekan-rekan Mahasiswa Program Studi D-III Keperawatan Universitas Imelda Medan yang telah memberikan dorongan moril dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan menyelesaikan penelitian ini, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca dan dapat meningkatkan mutu profesi keperawatan.

Medan, Juni 2025

Peneliti

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PENGESAHAN	i
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.3.1 Tujuan Umum.....	5
1.3.2 Tujuan Khusus	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Konsep Medis HIV/AIDS	6
2.1.1 Pengertian HIV/AIDS.....	6
2.1.2 Penularan HIV (Human Immundeficiency Virus).....	6
2.1.3 Patofisiologi HIV (Human Immundeficiency Virus)	8
2.1.4 Tanda dan Gejala HIV (Human Immundeficiency Virus).....	10
2.1.5 Pengobatan HIV (Human Immundeficiency Virus)	11
2.1.6 Pencegahan HIV (Human Immundeficiency Virus).....	12
2.2 Konsep Pengetahuan	12
2.2.1 Pengertian pengetahuan	12
2.2.2 Tingkat pengetahuan.....	13
2.2.3 Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Pengetahuan	14
2.2.4 Pengukuran Tingkat Pengetahuan	16
2.2.5 Cara memperoleh pengetahuan.....	16
2.3 Konsep remaja	17
2.4 Kerangka konsep	18
3.1 Jenis penelitian	19
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	19

3.2. Lokasi Penelitian.....	19
3.2.2 Waktu penelitian	19
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	19
3.3.1 Populasi Penelitian.....	19
3.3.2 Sampel Penelitian	20
3.4 Variabel dan Defenisi operasional	20
3.4.1 Variabel penelitian	20
3.4.2 Defenisi Operasional	20
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	22
3.5.1 Metode pengumpulan data	22
3.5.2 Teknik Pengumpulan Data.....	22
3.6 Instument penelitian.....	23
3.7 Etika penelitian	23
3.8 Pengolahan Data	24
3.9 Teknik Analisa Data	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	26
4.1 Gambaran lokasi penelitian.....	26
4.2 Hasil Analisa Data	27
4.3 Pembahasan	28
4.3.1 Karakteristik responden	28
4.3.2 Tingkat pengetahuan siswa/siswi SMK Kesehatan Imelda Medan	29
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	32
5.1 Kesimpulan.....	32
5.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA.....	34
LAMPIRAN.....	35