

**TINGKAT PENGETAHUAN SISWA-SISWI SMK IMELDA MEDAN
TENTANG PENYAKIT HIV-AIDS TAHUN 2024**



KARYA TULIS ILMIAH

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

OLEH :

**RENTINA BR TAMBA
2114401008**

**PRODI D3 KEPERAWATAN
UNIVERSITAS IMELDA MEDAN
TAHUN 2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

**TINGKAT PENGETAHUAN SISWA- SISWI SMK IMELDA MEDAN
TENTANG PENYAKIT HIV-AIDS TAHUN 2024**

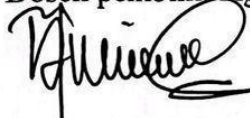
OLEH :

RENTINA BR TAMBA

NIM: 2114401008

**Penelitian Ini Telah Disetujui Oleh Dosen Pembimbing Sebagai Persyaratan
Menyelesaikan Pendidikan Ahli Madya Di Universitas Imelda**

Disetujui oleh:
Dosen pembimbing



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

Ka. Prodi DIII Keperawatan Universitas Imelda Medan



(Noradina, S.Kep.Ns.,M.Biomed)

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Rentina Br Tamba

Nim 2114401008

Judul : Tingkat pengetahuan Siswa-Siswi SMK Imelda Medan tentang Penyakit HIV/AIDS.

Menyatakan dengan sebenarnya – benarnya bahwa karya tulis ilmiah ini adalah betul-betul hasil karya saya dan bukan hasil penjiplakan dari hasil karya orang lain.

Demikian pernyataan ini dan apabila kelak dikemudian hari terbukti dalam karya tulis ilmiah ini ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggung jawab sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

LEMBAR PENGESAHAN

Penelitian dengan judul:

**TINGKAT PENGETAHUAN SISWA- SISWI SMK IMELDA MEDAN
TENTANG PENYAKIT HIV-AIDS TAHUN 2024**

OLEH :

RENTINA BR TAMBA

NIM: 2114401008

Telah Diuji dan Di Pertahankan Tim Penguji

1. Penguji 1 : Sarida Surya Manurung,S.kep,Ns.M.Kes.,M.Kep (.....)
2. Penguji 2 : Edisyah Putra Ritonga S.Kep.Ns.M.Kep (.....)
3. Penguji 3 : Syahrul Handoko Nainggolan,S.Kep.,Ns.,M.Kep (.....)

Disahkan Oleh:

Ka. Prodi D3 Keperawatan Universitas Imelda



DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Rentina Br Tamba
Tempat/Tgl lahir : Medan, 25 juli 2003
Suku/kebangsaan : Batak/Indonesia
Agama : Kristen Protestan
Anak ke : 3 (Tiga)
Status : Mahasiswa AKPER Universitas Imelda Medan
Alamat : Jalan lampu gang pelita 3

IDENTITAS ORANG TUA

Nama Ayah : Rensius Tamba
Pekerjaan : Wiraswasta
Nama Ibu : Dameria Simangusong
Alamat : Jalan lampu gang pelita 3

RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun 2009-2016 : SD HKBP Pulo Brayan
Tahun 2016- 2019 : SMP Negeri 11 Medan
Tahun 2019-2021 : SMA Negeri 3 Medan
Tahun 2021-2024 : D3 Keperawatan Universitas Imelda Medan

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-nya penulis dapat menyelesaikan penelitian ini dengan judul Tingkat Pengetahuan Siswa- Siswi SMK Imelda Medan.

Selama penelitian dan terselesainya Karya Tulis Ilmiah tidak terlepas dari bantuan dan dorongan dari berbagai pihak, baik secara moril maupun materi.oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada bapak/ibu:

1. Dr.H.R.I.Ritonga, Msc, selaku Ketua Yayasan Imelda.
2. Dr.dr. Imelda Liana Ritonga, S.Kp.M.Pd.MN,. selaku Rektor Universitas Imelda.
3. Noradina,S.kep.,Ns.,M.Biomed selaku ka Prodi D3 keperawatan Universitas Imelda.
4. Syahrul Handoko Nainggolan, S.kep,Ns.,M.Kep, selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan arahan kepada penulis mulai dari awal sampai terselesaikanya penelitian ini.
5. Seluruh dosen dan staf pada program studi D3 Keperawatan Universitas Imelda yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang sangat beranti selama penulis mengikuti pendidikan RPL.
6. Kepala Sekolah SMK Imelda Medan yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
7. Semua responden yang telah bersedia memberikan informasi kepada penulis khusus Siswa –Siswa SMK Tentang Penyakit HIV/AIDS di Imelda Medan.
8. Teristimewa sampaikan rasa hormat dan sayang yang sebesar-sebesarnya kepada ayahanda dan ibunda saya, dan serta seluruh kakak dan abang saya

telah membimbing penulis dengan penuh kasih sayang dan memberikan dukungan moril dan material serta doa yang tulus selama penulis mengikuti perkuliahan sampai selesai menyusun laporan tugas akhir ini.

9. Teman – teman mahasiswa D3 keperawatan Imelda Medan yang telah banyak membantu dan bekerjasama diperkuliahan.

Akhirnya kata penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis, semoga laporan tugas akhirnya ini bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan bagi khususnya serta dapat menjadi sumbangan yang bermanfaat untuk memperkaya ilmu pengetahuan dalam meningkatkan ilmu pengetahuan dalam meningkatkan mutu pelayanan kesehatan. Dan mendapatkan berkat Tuhan Yang Maha Kuasa, AMIN.

Medan , Mei 2024
Penulis



(Rentina Br Tamba)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PERNYATAAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR BAGAN	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	10
1.3 Tujuan Umum	10
1.4 Tujuan Khusus	10
1.5 Tujuan penyusunan KTI.....	10
1.6 Manfaat	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Hiv - Aids	11
2.1.1 Definisi Hiv - Aids	11
2.1.2 Penyebab Dan faktor Resiko Hiv-Aids	11
2.2 Konsep pengetahuan	12
2.3 Berikut faktor Resiko Penyakit Hiv-Aids	17
2.3.1 Infeksi Hiv Akut.....	17
2.3.2 Jarum Suntik	17
2.3 ,3 Ibu Hamil Dengan Positif Hiv.....	18
2.4 Tanda Dan Gejala Hiv-Aids.....	18
2.5 Patofisiologi Penyakit	18
2.6 Pemeriksaan Diagnosa dan penunjang	20
2.7. Cara Penularan	21
2.7.1. Faktor Yang Berhubungan kepada Pelayanan Pada Kesehatan	24
2.7.2 Pengetahuan	24
2.8 kerangka Konsep.....	25
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Jenis Penelitian	26
3.2 Tempat Dan Waktu Penelitian	26
3.2.1 Waktu Penelitian	26
3.2.2 Tempat Penelitian.....	26
3.3 Populasi Dan Sampel	26
3.3.1 Populasi	26
3.3.2 Sampel.	27
3.3.2 Teknik Sampling	28

3.3.3	Teknik Pengumpulan Data	28
3.3.4	Data Primer	29
3.3.5	Data Sekunder	30
3.3.6	Data Tersier	30
3.4.	Variabel Dan Defenisi Operasional.....	30
3.4.1	Variabel	30
3.4.2	Defenisi Operasional	31
3.5	Pengolahan Data.....	31
3.5.1	Editing.....	32
3.5.2	Coding.....	33
3.6.3	Processing /entry	33
3.6.4	Cleaning	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		
4.1	Hasil Penelitian	35
4.1.1	Data Umum	36
4.1	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia	36
4.2	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kelas	36
4.1.2	Data Khusus	37
4.3	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pengetahuan Siswa.....	37
4.2	Pembahasan.....	38
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Kesimpulan.....	39
5.2	Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Variabel Dan Defenisi Operasional	35
Tabel 4.1 Distribusi Responden	36
Tabel 4.2 Nilai Sebelum Dan Sesudah Intervensi	36

DAFTAR BAGAN

2.1 Kerangka Konsep	25
3.1 kerangka Penelitian	26

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Surat izin survei awal dari prodi D3 Keperawatan Universitas Imelda Medan kepada SMK Imelda Medan.
- Lampiran 2 : Surat balasan survei awal dari SMK Imelda Medan.
- Lampiran 3 : Surat penelitian dari prodi D3 keperawatan Universitas Imelda Medan kepada SMK Imelda Medan.
- Lampiran 4 : Surat balasan izin penelitian dari SMK Imelda Medan.
- Lampiran 5 : Persetujuan menjadi Responden
- Lampiran 6 : kuesioner Penelitian
- Lampiran 7 : Daftar konsul
- Lampiran 8 : Hasil SPSS
- Lampiran 9 : Master Tabel
- Lampiran 10 : Dokumentasi Penelitian