

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA SMA HARAPAN  
MANDIRI MEDAN TERHADAP HIV/AIDS**

**SKRIPSI**

**Oleh**

**AGUNG BASKARA**

**NPM : 7112080363**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2016**

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA SMA HARAPAN  
MANDIRI MEDAN TERHADAP HIV/AIDS**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Kelulusan Menjadi Sarjana Kedokteran

Oleh

**AGUNG BASKARA**

**7112080363**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2016**

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Hasil Penelitian dengan Judul:  
**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA SMA HARAPAN  
MANDIRI MEDAN TERHADAP HIV/AIDS**

Yang dipersiapkan oleh:

**AGUNG BASKARA**

7112080363

Hasil Penelitian ini telah diperiksa dan disetujui

Medan, 22 Maret 2016  
2016

Disetujui

Dosen Pembimbing

Medan, 22 Maret

Disetujui

Dosen Penguji

(dr. Putri Chairani Eyanoer, MS.Epid, Ph.D)

(DR. dr.Umar Zein, DTM&H, Sp.PD, KPTI)

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : **GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA  
SMA HARAPAN MANDIRI MEDAN TERHADAP  
HIV/AIDS**

Nama : Agung Baskara

NPM : 7112080363

Telah diuji dan dinyatakan LULUS di depan Tim Penguji pada hari Selasa, 22  
Maret 2016.

Tim Penguji Skripsi

(dr. Putri Chairani Eyanoer, MS.Epid, Ph.D)  
Pembimbing

(DR. dr. Umar Zein, DTM&H, Sp.PD, KPTI)  
Penguji

Diketahui

Dekan

(dr. Abd. Harris Pane, Sp.OG)

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, sebagai salah satu syarat untuk memperoleh kelulusan sarjana kedokteran Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.

Skripsi ini berjudul **“Gambaran Pengetahuan dan Sikap Remaja SMA Harapan mandiri Medan Terhadap HIV/AIDS”**. Dalam penyelesaian penulisan skripsi ini, penulis banyak menerima bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada:

1. Bapak dr. Abd. Harris Pane, Sp.OG, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.
2. Ibu Dr. Putri Chairani Eyoer, MS.Epid, Ph.D, selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberi bimbingan dan arahan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Bapak DR. Dr. Umar Zein, DTM&H, Sp.PD, KPTI, selaku Dosen Penguji yang telah banyak memberi masukan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Bapak Kwok Hin, ST, S.Pd, M.Pd, selaku Kepala Sekolah SMA Harapan Mandiri Medan, yang telah memberikan izin dan banyak bantuan kepada penulis dalam melakukan proses pengumpulan data di lokasi penelitian.
5. Seluruh staf SMA Harapan Mandiri Medan yang telah membantu administrasi perizinan untuk melakukan penelitian.

6. Seluruh staf pengajar dan civitas akademika Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.
7. Terima kasih yang tiada tara penulis persembahkan kepada orangtua tercinta yang telah membesarkan dengan penuh kasih sayang dan tiada bosan-bosannya mendoakan serta memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan pendidikan.
8. Seluruh siswa/i SMA Harapan Mandiri Medan, atas bantuan dan partisipasinya dalam proses pengumpulan data penelitian ini.
9. Seluruh teman-teman Stambuk 2012, atas dukungan dan bantuannya.

Untuk seluruh bantuan baik moril maupun materiil yang diberikan kepada penulis selama ini, penulis ucapkan terima kasih dan semoga Allah SWT memberikan imbalan pahala yang sebesar-besarnya. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu penulis mengharapkan masukan berupa kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga karya tulis ilmiah ini dapat berguna bagi kita semua.

Medan, Maret 2016

Penulis

Agung Baskara

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar belakang.....	1
1.2. Rumusan masalah .....	3
1.3. Tujuan penelitian .....	3
1.4. Manfaat penelitian .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>5</b>
2.1. HIV/AIDS .....	5
2.1.1. Definisi dan epidemiologi HIV/AIDS .....	5
2.1.2. Virus HIV/AIDS .....	6
2.1.3. Cara penularan HIV/AIDS.....	6
2.1.4. Gejala klinis dan diagnosa HIV/AIDS.....	9
2.1.5. Pemeriksaan laboratorium HIV/AIDS .....	11
2.1.6. Komplikasi HIV/AIDS .....	12
2.1.7. Cara pencegahan HIV/AIDS.....	16
2.1.8. Penatalaksanaan HIV/AIDS.....	18
2.2. Pengetahuan dan sikap terhadap HIV/AIDS .....	19
2.2.1. Pengetahuan tentang HIV/AIDS.....	19
2.2.2. Sikap terhadap HIV/AIDS .....	22
2.3. Remaja.....	23
2.4. Kerangka konsep penelitian .....	24
2.5. Definisi operasional.....	25
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>27</b>
3.1. Jenis penelitian .....	27
3.2. Lokasi dan waktu penelitian .....	27
3.3. Populasi dan sampel penelitian .....	27
3.4. Instrumen penelitian.....	28
3.5. Metode pengumpulan data .....	28
3.6. Variabel penelitian .....	28
3.7. Metode pengolahan dan analisis data.....	29
3.7.1. Pengolahan data .....	29

3.7.2. Analisis data .....	30
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>31</b>
4.1. Deskripsi lokasi penelitian .....	31
4.2. Deskripsi karakteristik responden .....	31
4.3. Hasil analisis data .....	32
4.3.1. Pengetahuan .....	32
4.3.2. Sikap.....	33
4.4. Pembahasan .....	33
4.4.1. Pengetahuan .....	33
4.4.2. Sikap.....	35
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>37</b>
5.1. Kesimpulan.....	37
5.2. Saran .....	37
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>39</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
2.1	Kerangka konsep.....	25

## DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
3.1	Variabel Penelitian.....	29
4.1	Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan usia.....	31
4.2	Distribusi frekuensi karakteristik responden berdasarkan Jenis kelamin.....	32
4.3	Distribusi frekuensi hasil uji tingkat pengetahuan.....	32
4.4	Distribusi frekuensi hasil uji sikap.....	33

## DAFTAR SINGKATAN

<b>AIDS</b>	Acquired Immune Deficiency Syndrome
<b>ARV</b>	Anti Retroviral Virus
<b>ASI</b>	Air Susu Ibu
<b>AZT</b>	Azidothynidine
<b>BKKBN</b>	Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional
<b>CD4</b>	Cluster of Differentiation 4
<b>CDC</b>	Centers for Disease Control and Prevention
<b>DNA</b>	Deoxyribonucleid Acid
<b>EIA</b>	Enzyme Immuno assay
<b>ELISA</b>	Enzyme Linked Immunosorbent Assay
<b>FIK</b>	Fakultas Ilmu Keperawatan
<b>HIV</b>	Human Immunodeficiency Virus
<b>HSE</b>	Herpes Simpleks Ensefalitis
<b>HTLV</b>	Human T Lymphotropic virus
<b>PMS</b>	Penyakit Menular Seksual
<b>IDU</b>	Intravena Drug User
<b>Ig</b>	Immunoglobulin
<b>IMS</b>	Infeksi Menular Seksual
<b>KEMKES</b>	Kementerian Kesehatan
<b>ODHA</b>	Orang Dengan HIV AIDS
<b>P24</b>	Protein 24
<b>PCR</b>	Polymerase Chain Reaction
<b>PENASUN</b>	Pengguna Jarum Suntik
<b>RNA</b>	Ribonucleic Acid
<b>TBC</b>	Tuberculosis
<b>WHO</b>	World Health Organization

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Daftar Riwayat Hidup
- Lampiran 2. Lembar Penjelasan dan Persetujuan Responden
- Lampiran 3. Angket Penelitian
- Lampiran 4. Surat Survey Awal Penelitian
- Lampiran 5. Surat Izin Penelitian
- Lampiran 6. Surat Selesai Penelitian
- Lampiran 7. Surat Persetujuan Komisi Etik tentang Pelaksanaan Penelitian Bidang Kesehatan
- Lampiran 8. Data Induk/*Master Data*

## DAFTAR PUSTAKA

- Fauci, S.A., and Lane, C.H. (2008). Human Immunodeficiency Virus Disease, AIDS & Related Disorders. In *Harrison's : Principles Of Internal Medicine, 17 th Edition* (p. 1137). USA: McGraw-Hill.
- Chiuman, L. (2009). *Gambaran Pengetahuan Dan Sikap Remaja SMA Wiyata Dharma Medan Terhadap Infeksi Menular Seksual*. Medan: Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara.
- Ditjen PP&PI, Kemenkes RI.(2014). *Situasi Dan Analisis HIV AIDS*. diunduh Oktober 2015, dikutip dari <http://www.depkes.go.id/resources/download/pusdatin/infodatin/AIDS.pdf>
- Goldman, Ausiello. (2007). *Goldman : Cecil Medicine, 23 rd Edition*. USA: Saunders, An Imprint Of Elsevier.
- Larasati, A. T. (2012). *Tingkat Pengetahuan Remaja Putri Tentang Bahaya Seks Pranikah Pada Siswi kelas XI Di SMK Batik 2 .* Surakarta: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kusuma Husada.
- Linda Astari, S. Y. (2009). Viral Load pada Infeksi HIV. *Berkala Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin Vol.21 No.1* , 31-32.
- Nasution, I. K. (2007). *Stres Pada Remaja*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Nasution, Z. (2008). Gambaran Karakteristik Pengetahuan Penderita Penyakit HIV/AIDS di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Medan. *Jurnal Darma Agung* , 89-90.
- Nurhayati, R. (2007). *Pengaruh Pengetahuan, Sikap dan Motivasi Terhadap Minat Bidan Mengikuti Uji Kompetensi*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Nurjanatun, D. (2012). *Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Wisatawan Terhadap Pemanfaatan Klinik Wisata*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Ristanti, D. (2013). *Tingkat Pengetahuan Remaja Tentang HIV/AIDS Pada Siswa Kelas XI Di SMA Negeri 1 Bulu Sukoharjo*. Surakarta: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kusuma Husada.

- Simanjuntak, E. (2010). Analisis Faktor Resiko Penularan HIV/AIDS di Kota Medan. *Jurnal Pembangunan Manusia Vol.4 No.12* , 1-2.
- Solina, E. (2014). *Tingkat Pengetahuan Siswa Sma Negeri 1 Kahayan Hilir Kab. Pulang Pisau Tentang Bahaya Seks Bebas*. Palangka Raya: Universitas Muhammadiyah Palangkaraya.
- World Health Organization. (2015). *HIV/AIDS*. Retrieved October Friday, 2015, from <http://www.who.int/>
- World Health Organization. (2005). *Interim WHO Clinical Staging of HIV/AIDS and HIV/AIDS Case Defenitions for Surveillance*. Retrieved February 2016
- Yuliantini, H. (2012). *Tingkat Pengetahuan HIV/AIDS Dan Sikap Remaja Terhadap Perilaku Seksual Pranikah Di SMA X Depok*. Jakarta: Universitas Indonesia.

Lampiran 1

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**



Nama : Agung Baskara  
Tempat / Tanggal Lahir : Medan, 29 Januari 1995  
Agama : Islam  
Alamat : Jl. Medan Area Selatan No. 969 Medan  
Nama Ayah : dr. Erwin Taher  
Nama Ibu : Neng Wita Rasyid  
Riwayat Pendidikan : -TK Al-Fithriyah Medan  
-TK Yayasan Pendidikan Harapan 3 Medan  
-SD Yayasan Pendidikan Harapan 3 Medan  
-SD Al – Ulum Medan  
-SMP Harapan Mandiri Medan  
-SMA Harapan Mandiri Medan  
-Mahasiswa FK UISU Medan  
Riwayat Penelitian : -  
Riwayat Organisasi : -Osis SMA Harapan Mandiri Medan 2011-  
2012

Lampiran 2

### **LEMBAR PENJELASAN KEPADA RESPONDEN PENELITIAN**

Dengan hormat,

Saya, Agung Baskara adalah seorang mahasiswa di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara (FK UISU) angkatan tahun 2012. Saat ini saya sedang melakukan penelitian dengan judul **GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA SMA HARAPAN MANDIRI MEDAN TERHADAP HIV/AIDS**.

Saya mengikutsertakan saudara dalam penelitian ini dengan tujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan dan sikap saudara mengenai penyakit AIDS pada tahun 2016. Untuk itu, saya mengharapkan kesediaan dan kerja sama dari saudara. Informasi yang didapat tidak akan digunakan untuk maksud-maksud lain selain untuk kepentingan penelitian ini. Partisipasi saudara dalam penelitian ini bersifat bebas dan sukarela. Bebas untuk ikut atau menolak tanpa adanya sanksi apapun. Pada penelitian ini identitas saudara akan dirahasiakan dan kerahasiaan akan dijamin sepenuhnya.

Untuk itu saya mohon kesediaan saudara untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan dalam kuesioner yang digunakan untuk keperluan penelitian. Jika anda bersedia, silahkan menandatangani lembar persetujuan ini sebagai bukti kesukarelawan.

Demikian informasi ini saya sampaikan, atas bantuan dan kerjasamanya, saya ucapkan terima kasih.

Hormat saya,

Peneliti,

(Agung Baskara)

Lampiran 3

**KUESIONER**  
**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA SMA HARAPAN**  
**MANDIRI MEDAN TERHADAP HIV/AIDS**

---

**Identitas Responden**

Nama :

Jenis Kelamin :

Umur :

Agama :

Mendapatkan informasi tentang pendidikan seksual:

Pernah

Tidak Pernah

**A. Pengetahuan HIV/AIDS**

Pertanyaan yang diberikan berjumlah 30 buah. Pilihlah jawaban yang menurut Anda paling tepat.

Isilah dengan memberikan tanda *check list* (√) pada kolom yang tersedia.

Keterangan: B : Benar S : Salah

No.	Pernyataan	B	S
1.	HIV adalah kepanjangan dari <i>Human Immunodeficiency Virus</i>		
2.	AIDS adalah kepanjangan dari <i>Acquired Immune Deficiency Syndrome</i>		
3.	AIDS adalah penyakit infeksi		
4.	Sistem kekebalan adalah target utama yang diserang HIV		
5.	HIV hanya hidup dalam jaringan tubuh manusia		
6.	ODHA merupakan kepanjangan dari Orang Dengan HIV/AIDS		


7.	Penyebab AIDS adalah <i>Human Immunodeficiency Virus</i>		
8.	Penyebab lain dari HIV/AIDS adalah <i>Human Pappiloma Virus</i>		
9.	Seks bebas dan penggunaan jarum suntik secara bergantian dapat menyebabkan terinfeksi HIV		
10.	Orang yang terinfeksi HIV bisa tampak sehat		
11.	Penurunan berat badan yang drastis dalam waktu 1 bulan merupakan salah satu gejala AIDS		
12.	Gangguan ingatan dan saraf bukan merupakan salah satu gejala AIDS		
13.	Pengidap HIV mudah terinfeksi jamur		
14.	Diare lebih dari 1 bulan merupakan gejala AIDS		
15.	Pembesaran kelenjar getah bening juga merupakan tanda AIDS		
16.	Seorang dewasa dianggap menderita AIDS jika menunjukkan tes HIV positif		
17.	Penyakit AIDS merupakan penyakit yang dapat disembuhkan		
18.	AIDS dapat dihambat dengan pemberian obat retroviral secara berkesinambungan		
19.	Belum ada obat untuk AIDS		
20.	Berhubungan seksual dengan partner pengidap HIV dapat menularkan virus ini		
21.	Infeksi HIV dapat menular lewat hubungan seksual melalui anus/dubur		
22.	Infeksi HIV dapat menular lewat hubungan seksual melalui mulut dengan pengidap HIV		
23.	Transfusi darah yang tercemar HIV dapat menularkan virus HIV		
24.	Ibu hamil dengan HIV dapat menularkan infeksi HIV ke janin		
25.	Tidak melakukan seks bebas dan penggunaan narkoba suntik merupakan salah satu cara pencegahan infeksi HIV		



6.	Seorang siswa SMA boleh melakukan hubungan seksual sebelum menikah jika keduanya saling mencintai.		
7.	Seorang siswa SMA boleh melakukan hubungan seksual sebelum menikah jika ingin menunjukkan rasa cinta.		
8.	Pacaran lebih pada memberikan perhatian dan melindungi pasangan daripada hubungan seksual.		
9.	Jika pacar saya meminta untuk berhubungan seksual, saya akan menolaknya dan meminta putus darinya.		
10.	Saya tidak keberatan memasukkan/dimasuki alat kelamin oleh pacar atau teman dekat.		
11.	Saya tidak keberatan menempelkan alat kelamin ( <i>petting</i> ) sendiri dengan alat kelamin pacar atau teman dekat.		
12.	Aktivitas pacaran dimulai dengan <i>kissing</i> (ciuman di bibir), <i>necking</i> (mencium di leher), <i>petting</i> (menempelkan alat kelamin) saja, tanpa harus melakukan hubungan seksual.		
13.	Untuk memperluas pengalaman dan pergaulan perlu berganti-ganti pacar.		
14.	Jika saya terpaksa melakukan hubungan seksual saya akan menggunakan kondom.		
15.	Untuk menuruti hasrat seksual, jika pacar tidak mau maka saya akan melakukannya dengan orang lain.		

**Terima Kasih Atas Partisipasi Anda**

Lampiran 4

	<b>UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA</b> <b>FAKULTAS KEDOKTERAN</b>		
	KAMPUS JL. KARYA BAKTI NO. 34, PESANTREN AL-MANAR TELP. (061) 7860819 KAMPUS JL. SM. RAJA NO. 2A MEDAN - 20212 TELP. (061) 4572733, 4143491, 4142993, FAX. 061 - 4142495		
	Nomor	: 515 /L/E.03/1/2016	Medan, 20 Rabiul Akhir 1437 H
Lampiran	: -	20 Januari 2016 M	
Hal	: Permohonan Izin		

Kepada Yth.  
Kepala Sekolah SMA Harapan Mandiri  
Medan  
Di  
Tempat

*Assalamu`alaikum wr.wb*

Dengan hormat, kami doakan semoga bapak/ibu berada dalam keadaan sehat wal afiat dan sukses menjalankan tugas sehari-hari. Amin.


Sehubungan dengan rencana penyusunan Proposal Skripsi mahasiswa FK UISU dengan tema "Gambaran Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Remaja SMA Harapan Mandiri Medan Terhadap HIV / AIDS", maka dengan ini kami memohon izin agar mahasiswa FK UISU yang bernama :

Nama : AGUNG BASKARA  
NPM : 7112080363

Untuk dapat melaksanakan **Survey Awal** di SMA Harapan Mandiri Medan.

Demikianlah disampaikan dan atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu`alaikum wr.wb*

  
dr. Abd. Harris Pape, Sp. OG

- Pertinggal

Lampiran 5

	<b>UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA</b>	
	<b>FAKULTAS KEDOKTERAN</b>	
KAMPUS JL. KARYA BAKTI NO. 34, PESANTREN AL-MANAR TELP. (061) 7860819		
KAMPUS JL. SM. RAJA NO. 2A MEDAN - 20212		
TELP. (061) 4572733, 4143491, 4142993, FAX. 061 - 4142495		
Nomor	<i>F02</i> /L/E.03/II/2016	Medan, <i>02</i> Jumadil Awal 1437 H
Lampiran	-	// Februari 2016 M
Hal	Permohonan Izin	

Kepada Yth.  
Kepala Sekolah SMA Harapan Mandiri  
Di  
Tempat

*Assalamu`alaikum wr wb*

Dengan hormat, kami doakan semoga bapak/ibu berada dalam keadaan sehat wal afiat dan sukses menjalankan tugas sehari-hari. Amin.

Sehubungan dengan rencana pelaksanaan Penelitian mahasiswa FK UISU dengan judul "Gambaran tingkat pengetahuan remaja SMA Harapan Mandiri Medan terhadap HIV/AIDS", maka dengan ini kami memohon izin agar mahasiswa FK UISU yang bernama

Nama           AGUNG BASKARA  
NPM            7112080363

Untuk dapat melaksanakan Penelitian di Sekolah SMA Harapan Mandiri.

Demikianlah disampaikan dan atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu`alaikum wr wb*

  
Dekan  
Dr. Abu Harris Pane, Sp. OG

-   Pertinggal

Lampiran 6



## SMA HARAPAN MANDIRI

Jl. Brigjend. Zein Hamid No. 40

Telp. (061) 7882388 ( Hunting ) Fax. 7873882

No : 1156/S.6/SMA-YP.HM/II-16

Medan, 16 Februari 2016

Hal : Surat Keterangan Melakukan Penelitian

Lamp : -

Yth, Universitas Islam Sumatera Utara  
Fakultas Kedokteran  
di  
Medan

Dengan hormat,

Sehubungan dengan surat Saudara nomor : 722/L/E.03/II/2016 tentang permohonan izin penelitian atas mahasiswa :


Nama : Agung Baskara  
NIM : 7112080363

Dengan ini kami menerangkan bahwa mahasiswa yang bersangkutan diberikan izin untuk melakukan penelitian di SMA Harapan Mandiri Medan pada bulan Februari 2016, dengan judul "Gambaran tingkat pengetahuan remaja SMA Harapan Mandiri Medan terhadap HIV/AIDS".

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Lampiran 7

 **UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
BAGIAN ETHICAL CLEARANCE  
KAMPUS JL. KARYA BAKTI NO. 34, PESANTREN AL-MANAR TELP. (061) 7860819  
KAMPUS JL. SM. RAJA NO. 2A MEDAN - 20212  
TELP. (061) 4572733, 4143491, 4142993, FAX. 061 - 4142495

---

**PERSETUJUAN KOMISI ETIK TENTANG PELAKSANAAN PENELITIAN**  
**BIDANG KESEHATAN**  
Nomor :254/KEPK/FK-UISU/XI/2016

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Bidang Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara, setelah dilaksanakan pembahasan dan penelitian usulan penelitian berjudul :


**Gambaran Tingkat Pengetahuan dan Sikap Remaja SMA Harapan Mandiri Medan Terhadap HIV/AIDS**

Yang menggunakan primer sebagai acuan penelitian dengan

Pelaksana/ Penelitian Utama : AGUNG BASKARA  
N.P.M : 7.112.080.363  
Dari Institusi : Fakultas Kedokteran UISU Medan

Dapat disetujui pelaksanaannya selama tidak bertentangan dengan nilai-nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian.

Medan, 17 Februari 2016  
Komisi Etik Penelitian Kesehatan  
Fakultas Kedokteran UISU Medan  
Ketua

  
(Prof.dr.Tamsil Syafiuddin.Sp.P(K))

Lampiran 8

**USIA**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 15	22	26.2	26.2	26.2
16	31	36.9	36.9	63.1
17	31	36.9	36.9	100.0
Total	84	100.0	100.0	

**STATISTIK**

**USIA**

N	Valid	84
	Missing	0

**JENIS KELAMIN**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid laki laki	32	38.1	38.1	38.1
Perempuan	52	61.9	61.9	100.0
Total	84	100.0	100.0	

**STATISTIK**

**JENIS KELAMIN**

N	Valid	84
	Missing	0

### TINGKAT PENGETAHUAN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Baik	41	48.8	48.8	48.8
Cukup	41	48.8	48.8	97.6
Kurang	1	1.2	1.2	98.8
Buruk	1	1.2	1.2	100.0
Total	84	100.0	100.0	

### STATISTIK

#### TINGKAT PENGETAHUAN

N	Valid	84
	Missing	0

### SIKAP

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Baik	69	82.1	82.1	82.1
Cukup	10	11.9	11.9	94.0
Kurang	3	3.6	3.6	97.6
Buruk	2	2.4	2.4	100.0
Total	84	100.0	100.0	

### STATISTIK

#### SIKAP

N	Valid	84
	Missing	0

