

**KARYA TULIS ILMIAH**

**EFEKTIFITAS EDUKASI MELALUI MEDIA SMS (*Short Message Service*)  
TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN TENTANG *HUMAN  
IMMUNODEFICIENCY VIRUS / ACQUIRED IMMUNE  
DEFICIENCY SYNDROME* PADA REMAJA SISWA  
SEKOLAH MENENGAH PERTAMA**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana  
Kedokteran Pada Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh  
**CHYNTYA STYANINGRUM**  
20110310119

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2015**

**HALAMAN PENGESAHAN KTI**

**EFEKTIFITAS EDUKASI MELALUI MEDIA SMS (*Short Message Service*)  
TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN TENTANG *HUMAN  
IMMUNODEFICIENCY VIRUS / ACQUIRED IMMUNE  
DEFICIENCY SYNDROME* PADA REMAJA SISWA  
SEKOLAH MENENGAH PERTAMA**

**Disusun oleh:  
CHYNTYA STYANINGRUM  
20110310119**

**Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 9 Januari 2015**

**Dosen Pembimbing**

**Dosen Penguji**

**dr. Denny Anggoro Prakoso M.Sc  
NIK :173076**

**dr.Kusbaryanto, M. Kes  
NIK :173022**

**Mengetahui**

**Kaprodi Pendidikan Dokter  
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**

**Dr. Alfaina Wahyuni, Sp.OG., M. Kes  
NIK : 173027**

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertandatangan di bawah ini

Nama : Chyntya Styaningrum

NIM : 20110310119

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar- benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis ini.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 9 Januari 2015  
Yang membuat pernyataan,

Chyntya Styaningrum  
20110310119

## MOTTO

“Barangsiapa bertakwa pada Allah, maka Allah memberikan jalan keluar kepadanya dan memberi rezeki dari arah yang tidak disangka-sangka.. Barangsiapa yang bertaqwa pada Allah, maka Allah jadikan urusannya menjadi mudah.. barangsiapa yang bertaqwa pada Allah akan dihapuskan dosa2nya dan mendapatkan pahala yang agung”

(QS. Ath-Thalaq)

Sesuatu yang belum dikerjakan, seringkali tampak mustahil; kita baru yakin kalau kita telah berhasil melakukannya dengan baik.

(Evelyn Underhill)

“Barangsiapa bersungguh-sungguh, sesungguhnya kesungguhannya itu adalah untuk dirinya sendiri.”

(QS Al-Ankabut [29]: 6)

Banyak kegagalan dalam hidup ini dikarenakan orang-orang tidak menyadari betapa dekatnya mereka dengan keberhasilan saat mereka menyerah.

(Thomas Alva Edison)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan dengan baik Proposal Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“EFEKTIFITAS EDUKASI MELALUI MEDIA SMS (*Short Message Service*) TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN TENTANG *HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS / ACQUIRED IMMUNE DEFICIENCY SYNDROM* PADA REMAJA SISWA SEKOLAH MENENGAH PERTAMA”**. Shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini merupakan langkah awal untuk menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) di fakultas kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari kesulitan dan kendala, namun berkat bantuan, bimbingan, dorongan, dan peran serta banyak pihak maka penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini sesuai waktu yang ditentukan. Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan proposal ini.
2. dr. Denny Anggoro Prakoso M.Sc selaku dosen pembimbing yang telah memberikan saran, semangat, dan motivasi kepada penulis.

Penulis mohon maaf atas segala kekurangan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberi manfaat bagi banyak pihak.

Yogyakarta, 9 Januari 2015

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN KTI .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	iii
MOTTO .....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
INTISARI .....	xi
ABSTRACT.....	Error! Bookmark not defined.

### BAB I PENDAHULUAN

- A. Latar Belakang.....Error! Bookmark not defined.
- B. Rumusan Masalah.....Error! Bookmark not defined.
- C. Tujuan Penelitian .....
- D. Manfaat Penelitian .....
- E. Keaslian Penelitian .....

### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

- A. HIV/AIDS.....Error! Bookmark not defined.
- B. Pendidikan Kesehatan dan Metode Pendidikan.....Error! Bookmark not defined.
- C. SMS (*Short Message Service*) .....
- D. Remaja .....
- E. Kerangka Konsep .....
- F. Hipotesis .....

### BAB III METODE PENELITIAN

- A. Desain Penelitian .....
- B. Populasi dan Sampel Penelitian.....
- C. Lokasi dan Waktu Penelitian .....
- D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional ..
- E. Alat dan Bahan Penelitian .....
- F. Jalannya Penelitian .....
- G. Uji Validitas dan Reliabilitas.....
- H. Analisis Data.....
- I. Etik Penelitian.....

### BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

- A. Hasil Penelitian.....
- 1. Karakteristik Subjek Penelitian .....

2. Data Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Pembahasan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	Error! Bookmark not defined.
B. Saran .....	Error! Bookmark not defined.
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 2. Materi pemberian edukasi melalui media SMS.....	35
Tabel 3. Distribusi Frekuensi responden berdasarkan Jenis kelamin, Edukasi sebelumnya, dan usia pada Siswa SMP Negeri 1 Kasihan, Bantul.....	40
Tabel 4. Distribusi Frekuensi responden berdasarkan Jenis kelamin, Edukasi sebelumnya, dan usiapada Siswa SMP Negeri 1 Kasihan, Bantul.....	41



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Diagram Rata-Rata Skor Pre-test dan Post-test pada kelompok uji ...	42
Gambar 2. Diagram Rata-Rata Skor Pre-test dan Post-test pada kelompok kontrol.....	42
Gambar 3. Diagram perubahan skor Pre-test dan Post- test.....	43
Gambar 4. Diagram Rata-Rata Skor Pre-test dan Post-test berdasarkan <i>Kolmogorov-Smirnov</i> .....	44

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 2 : Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 3 : Kuesioner, Data Umum
- Lampiran 4 : Kuesioner, Angket Pengetahuan Tentang Hiv/Aids
- Lampiran 5 : Olah Data Smp Negeri 1 Kasihan, Bantul