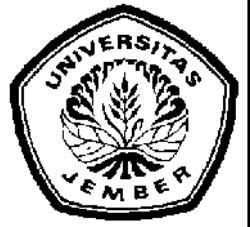


**PENGARUH *QUANTUM LEARNING* TERHADAP SIKAP  
DALAM MENCEGAH HIV/AIDS PADA REMAJA MA  
DI PONDOK PESANTREN MIFTAHUL ULUM  
SUREN KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

oleh  
**Nurul Mustofiah Roisatin**  
**NIM 072310101025**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS JEMBER  
2012**



**PENGARUH *QUANTUM LEARNING* TERHADAP SIKAP  
DALAM MENCEGAH HIV/AIDS PADA REMAJA MA  
DI PONDOK PESANTREN MIFTAHUL ULUM  
SUREN KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
untuk menyelesaikan Program Studi Ilmu Keperawatan (S1)  
dan mencapai gelar Sarjana Keperawatan

oleh  
**Nurul Mustofiah Roisatin**  
**NIM 072310101025**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS JEMBER  
2012**

## **SKRIPSI**

# **PENGARUH *QUANTUM LEARNING* TERHADAP SIKAP DALAM MENCEGAH HIV/AIDS PADA REMAJA MA DI PONDOK PESANTREN MIFTAHUL ULUM SUREN KABUPATEN JEMBER**

Oleh  
Nurul Mustofiah Roisatin  
NIM. 072310101025

### **Pembimbing**

Dosen Pembimbing Utama : Ns. Latifa Aini S., M.Kep., Sp. Kom  
Dosen Pembimbing Anggota : Ns. Siswoyo, S. Kep.

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ayahanda M. Munif dan Ibunda Jumaida yang tercinta serta saudara kandungku yang kusanyangi Arif Budi Rachmanto atas waktu dan pengorbananmu dalam membantuku menyelesaikan karya tulis ini, perhatianmu selalu menjadi motivasi bagiku;
2. bapak Ibu guru tercinta di TK ABA Kalisat, SDN Kalisat 1, SMPN 1 Kalisat, SMAN Kalisat, dan seluruh Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan khususnya Ns. Latifa Aini, M.Kep, Sp. Kom, Ns Siswoyo, S.Kep, Ns. Wantiyah, M. Kep yang telah membuka cakrawala berfikir hingga aku menjadi orang yang berpendidikan dan berguna bagi orang lain;
3. Almamater Pogram Studi Ilmu Keperawatan Universitas Jember.

## MOTO

Dan tatkala dia cukup dewasa Kami berikan kepadanya hikmah dan ilmu  
Demikianlah Kami memberi balasan kepada orang-orang yang  
berbuat baik.

(*Terjemahan Al-Qur'an Surat Yusuf ayat 22*)<sup>1</sup>

Barang siapa menempuh suatu jalan untuk mencari ilmu, maka Allah  
memudahkan baginya jalan ke surga  
(*Abu Hurairah R.a dari Nabi Muhammad Saw*)<sup>2</sup>

- 
- 1) Departemen Agama Republik Indonesia. 2009. *Al Qur'an dan Terjemahannya*. Semarang: P.T. Kumudasmoro Grafindo.
  - 2) Ahmadi, Ahmad. 2003. *Hadist-h-Hadist Arba'in Nawawiyah*. Solo: Era Intermedia.

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

nama : Nurul Mustofiah Roisatin

NIM : 072310101025

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “Pengaruh *Quantum Learning* Terhadap Sikap Dalam Mencegah HIV-AIDS Pada Remaja MA di Pondok Pesantren Miftahul Ulum Suren Kabupaten Jember” yang saya tulis benar-benar hasil karya saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa karya ilmiah adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika dikemudian hari ini tidak benar.

Jember, 12 Januari 2012

Yang menyatakan,

Nurul Mustofiah Roisatin  
NIM. 072310101025

## **PENGESAHAN**

Skripsi berjudul “Pengaruh *Quantum Learning* Terhadap Sikap Dalam Mencegah HIV-AIDS Pada Remaja MA Di Pondok Pesantren Miftahul Ulum Suren Kabupaten Jember” telah diuji dan disahkan pada:

Hari, tanggal : Selasa, 7 Februari 2012

tempat : Program Studi Ilmu Kependidikan Universitas Jember

Tim Penguji:

Ketua,

Ns. Wantiyah, M. Kep.  
NIP. 19810712 200604 2 001

Anggota I,

Anggota II,

Ns. Latifa Aini S., M. Kep., Sp. Kom.  
NIP. 19710926 200912 2 001

Ns. Siswoyo, S. Kep.  
NIP. 19800412 200604 1 002

Mengesahkan  
Ketua Program Studi,

dr. Sujono Kardis, Sp., KJ.  
NIP. 19490610 198203 1 001

**PENGARUH QUANTUM LEARNING TERHADAP SIKAP DALAM  
MENCEGAH HIV-AIDS PADA REMAJA MA DI PONDOK PESANTREN  
MIFTAHL ULUM SUREN KABUPATEN JEMBER**

***THE EFFECT OF QUANTUM LEARNING TO THE ATTITUDE HIV-AIDS  
PREVENTION OF MA TEENAGERS AT PONDOK  
PESANTREN MIFTAHL ULUM SUREN  
IN JEMBER REGENCY***

**Nurul Mustofiah Roisatin**

Program Studi Ilmu Keperawatan, Universitas Jember

***ABSTRACT***

*The high prevalence of HIV-AIDS can lead to a decrease of productive age number in Indonesia. This problem can be attributed to the risk to high school adolescent, as one of the risk group for HIV-AIDS infection. This infection risk can be declined by health education. Quantum learning is the appropriate education method for adolescent. This study aims to identify the attitude of high school teenager in preventing HIV-AIDS before and after quantum learning intervention. The research method was pre-experimental research using one group pre and post test design. Sample was selected using probability sampling method and stratified random sampling technique. The sample were 39 students. The Data analayzis used wilcoxon test with  $\alpha < 0,05$ . The result showed that the attitude HIV-AIDS prevention before intervention was 21 person (53,8%) positive attitude and 18 person (46,2%) negative attitude while the attitude in preventing HIV-AIDS after intervention was 31 person (79,5%) positive attitude and 8 person (20,5%) negative attitude. There was a significant attitude HIV-AIDS prevention of teenagers at Pondok Pesantren Miftahul Ulum Suren change ( $p=0,004$ , 95% CI) after quantum learning intervention. Based on the findings, it is imperative to improve attitude on HIV-AIDS prevention factors of senior high school teenager. It is also important to improve guided supervision and conseling ability from teacher.*

***Keywords :*** adolescent, attitude, HIV/AIDS prevention, quantum learning.

## RINGKASAN

**Pengaruh *Quantum Learning* Terhadap Sikap Dalam Mencegah HIV-AIDS Pada Remaja MA Di Pondok Pesantren Miftahul Ulum Suren Kabupaten Jember;** Nurul Mustofiah Roisatin, 072310101025; 2012:104 halaman;Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Jember.

Kata Kunci: pencegahan HIV-AIDS, *quantum learning*, remaja MA.

Data Dinas Kesehatan Kabupaten Jember menunjukkan kasus HIV-AIDS yang terus meningkat sejak pertama kali ditemukan di Jember pada tahun 2004. Kasus HIV-AIDS tersebut ditemukan pada sebagian besar kecamatan di Kabupaten Jember. Remaja merupakan usia yang juga berisiko terinfeksi HIV. Pengurangan risiko terinfeksi HIV-AIDS dapat dilakukan melalui upaya pencegahan salah satunya melalui pendidikan kesehatan. Metode pendidikan yang paling tepat untuk remaja adalah *quantum learning*.

*Quantum learning* adalah metode pendidikan yang dapat digunakan untuk meningkatkan prestasi, motivasi, sikap menjadi lebih positif, ketrampilan hidup. Sikap dapat dikembangkan menjadi lebih positif untuk dapat mengembangkan perilaku. Intervensi *quantum learning* dapat dilakukan pada segala usia, sedangkan intervensi ini sendiri dilakukan di pondok pesantren terutama remaja Madrasah Aliyah. Upaya ini dilakukan sebagai bentuk usaha promotif kepada santri. Hal tersebut disebabkan santri masuk dalam kategori remaja yang juga berisiko terinfeksi HIV-AIDS, sehingga perlu dilakukan upaya pemahaman mengenai HIV-AIDS pada santri untuk meningkatkan pengetahuan dan sikap menjadi lebih positif untuk mencegah HIV-AIDS.

Tujuan penelitian ini adalah mengidentifikasi sikap dalam mencegah HIV-AIDS pada santri remaja MA di Pondok Pesantren sebelum intervensi, sesudah intervensi, dan pengaruh *quantum learning* terhadap sikap dalam mencegah HIV-AIDS. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah pra

eksperimental dengan rancangan *one group pretest-posttest*. Sampel dalam penelitian ini adalah 39 orang dengan menggunakan teknik *stratified random sampling*. Data analisis dengan uji *wilcoxon signed rank test* untuk mengetahui pengaruh sebelum dan sesudah intervensi pada sampel.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sikap dalam mencegah HIV-AIDS sebelum intervensi 21 santri memiliki sikap positif dan 18 santri memiliki sikap negatif, sedangkan setelah intervensi 31 santri memiliki sikap positif sisanya 8 santri. Hasil analisis menggunakan *wilcoxon signed rank test* melalui SPSS didapatkan bahwa  $p\ value (0,004) < \alpha (0,05)$  95% CI yang berarti  $H_0$  ditolak. Berdasarkan data di atas dapat diketahui bahwa terdapat pengaruh *quantum learning* terhadap sikap dalam mencegah HIV-AIDS pada remaja MA di npondok pesantren Miftahul Ulum Suren Ledokombo Kabupaten Jember.

## **PRAKATA**

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah melimpahkan anugerah dan berkah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Pengaruh *Quantum Learning* Terhadap Sikap dalam Mencegah HIV/AIDS pada Remaja MA di Pondok Pesantren Miftahul Ulum Suren Kabupaten Jember" dengan baik. Penulis menyadari bahwa proposal skripsi ini tidak akan terselesaikan dengan baik tanpa bantuan dan sumbangannya pemikiran dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang tidak terhingga kepada:

1. dr. Sujono Kardis, Sp.KJ, selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Jember;
2. Ns. Wantiyah, M.Kep., selaku dosen penguji sekaligus Dosen Pembimbing Akademik;
3. Ns. Latifa Aini S., M.Kep., Sp. Kom., selaku Dosen Pembimbing Utama dan Ns. Siswoyo, S.Kep., selaku Dosen Pembimbing Anggota yang telah membimbing, memberikan motivasi, masukan dan saran demi kesempurnaan proposal skripsi ini;
4. Ns. Tantut S., M.Kep., Sp. Kep. Kom., selaku Dosen Penguji SOP dan sarannya;
5. Ns. Retno Purwandari, S, Kep., selaku dosen pembimbing akademik;
6. seluruh dosen, staf, dan karyawan yang telah memberikan dukungan selama saya melaksanakan studi di Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Jember;
7. K.H. Mudatsir selaku Pengasuh Ponpes Miftahul Ulum beserta seluruh pengurus Ponpes Mifathul ulum atas kerjasama dan ijinnya;
8. teman–teman seluruh angkatan khususnya angkatan 2007 yang telah memberikan dukungan dan saran selama penyusunan proposal skripsi ini;
9. semua pihak yang telah memberikan kontribusi dalam penyusunan proposal skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan khususnya ilmu keperawatan dan bagi kita semua.

Jember, Januari 2012

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>COVER.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PEMBIMBINGAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>viii</b>
<b>RINGKASAN.....</b>	<b>ix</b>
<b>PRAKATA.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB 1. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang .....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah .....</b>	<b>10</b>
<b>1.3 Tujuan .....</b>	<b>10</b>
<b>1.3.1 Tujuan Umum .....</b>	<b>10</b>
<b>1.3.2 Tujuan Khusus .....</b>	<b>10</b>
<b>1.4 Manfaat .....</b>	<b>11</b>
<b>1.4.1 Bagi Keperawatan .....</b>	<b>11</b>
<b>1.4.2 Bagi Instansi Pendidikan.....</b>	<b>11</b>
<b>1.4.3 Bagi santri di Pondok Pesantren .....</b>	<b>11</b>
<b>1.4.4 Bagi Peneliti .....</b>	<b>11</b>

<b>1.5 Keaslian Penelitian .....</b>	<b>12</b>
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>14</b>
<b>2.1 HIV/AIDS .....</b>	<b>14</b>
2.1.1 Definisi HIV/AIDS.....	14
2.1.2 Manifestasi Klinis .....	15
2.1.3 Cara Penularan HIV/AIDS .....	16
2.1.4 Cara mencegah HIV/AIDS.....	18
2.1.5 Peran Perawat.....	20
<b>2.2 Remaja .....</b>	<b>22</b>
2.2.1 Definisi Remaja.....	22
2.2.2 Periode dan Tugas Perkembangan Remaja .....	22
2.2.3 Faktor Resiko Terinfeksi HIV pada Remaja .....	23
2.2.4 Gaya belajar pada Remaja.....	26
<b>2.3 Pendidikan Kesehatan.....</b>	<b>28</b>
2.3.1 Metode-Metode mengajar .....	29
2.3.2 Peran Perawat dalam Pembelajaran dan Pengajaran.....	31
<b>2.4 Quantum Learning.....</b>	<b>35</b>
2.4.1 Definisi <i>Quantum Learning</i> .....	35
2.4.2 Aspek-Aspek <i>Quantum Learning</i> .....	36
2.4.3 Keunggulan <i>Quantum Learning</i> .....	38
2.4.4 Penerapan <i>Quantum Learning</i> dalam Penelitian .....	40
<b>2.5 Sikap .....</b>	<b>42</b>
2.5.1 Definisi Sikap.....	42
2.5.2 Komponen Sikap.....	42
2.5.3 Ciri-ciri dan Sifat Sikap .....	43
2.5.4 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sikap .....	44
<b>2.6 Pengaruh <i>Quantum Learning</i> dengan Sikap Remaja dalam Mencegah HIV/AIDS .....</b>	<b>46</b>
<b>BAB 3. KERANGKA KONSEP .....</b>	<b>48</b>
<b>3.1 Kerangka Konsep .....</b>	<b>48</b>
<b>3.3 Hipotesis Penelitian.....</b>	<b>49</b>

<b>BAB 4. METODE PENELITIAN.....</b>	<b>50</b>
<b>4.1 Jenis Penelitian .....</b>	<b>50</b>
<b>4.2 Populasi dan Sampel Penelitian .....</b>	<b>51</b>
4.2.1 Populasi .....	51
4.2.2 Sampel .....	51
4.2.3 Kriteria Sampel .....	52
<b>4.3 Tempat Penelitian .....</b>	<b>53</b>
<b>4.4 Waktu Penelitian .....</b>	<b>53</b>
<b>4.5 Definisi Operasional .....</b>	<b>53</b>
<b>4.6 Pengumpulan data .....</b>	<b>54</b>
4.6.1 Sumber Data .....	54
4.6.2 Teknik Pengumpulan Data .....	55
4.6.3 Alat Pengumpulan Data .....	56
4.6.4 Uji Validitas dan Uji Reliabilitas .....	58
<b>4.7 Pengolahan Data dan Analisis Data .....</b>	<b>59</b>
4.7.1 Pengolahan Data .....	59
4.7.2 Teknik Analisa Data .....	61
<b>4.8 Etika Penelitian .....</b>	<b>62</b>
<b>BAB 5. HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>65</b>
<b>5.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....</b>	<b>65</b>
<b>5.2 Pelaksanaan Intervensi <i>Quantum Learning</i>.....</b>	<b>67</b>
<b>5.3 Hasil Penelitian.....</b>	<b>73</b>
5.3.1 Data Umum .....	73
5.3.2 Data Khusus .....	75
<b>5.4 Pembahasan .....</b>	<b>78</b>
5.4.1 Karakteristik Responden dalam Penelitian.....	78
5.4.2 Sikap Remaja MA dalam Mencegah HIV-AIDS sebelum Intervensi <i>Quantum Learning</i> .....	80
5.4.3 Sikap Remaja MA dalam Mencegah HIV-AIDS setelah Intervensi <i>Quantum Learning</i> .....	85
5.4.4 Pengaruh <i>Quantum Learning</i> terhadap Sikap Remaja MA dalam Mencegah HIV-AIDS .....	90

<b>5.5</b>	<b>Keterbatasan Penelitian.....</b>	<b>95</b>
<b>BAB 6.</b>	<b>SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>97</b>
<b>6.1</b>	<b>Simpulan.....</b>	<b>97</b>
<b>6.2</b>	<b>Saran .....</b>	<b>98</b>
6.2.1	bagi Peneliti .....	98
6.2.2	bagi Instansi Pendidikan .....	98
6.2.3	bagi Pondok Pesantren Miftahul Ulum.....	99
6.2.4	bagi Keperawatan .....	100
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>101</b>	
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>105</b>	

## **DAFTAR GAMBAR**

	<b>Halaman</b>
3.1      Kerangka Konsep Penelitian .....	48
4.1      Pola Penelitian <i>Pre Eksperimental Pretest and Posttest Group Design</i> .....	50

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
1.5 Perbedaan Penelitian Saat Ini dengan Penelitian Sebelumnya .....	13
4.1 Definisi Operasional .....	54
4.6 Aitem Kuesioner Sikap dalam mencegah HIV/AIDS .....	57
5.3.1 Karakteristik Umum Remaja MA di pondok Pesantren Miftahul Ulum Suren Kecamatan Ledokombo Kabupaten Jember Tahun 2011 .....	73
5.3.2 Gaya Belajar Santri Putra dan Putri Di Pondok Pesantren Miftahul Ulum Suren Kecamatan Ledokombo Kabupaten Jember Tahun 2011 .....	74
5.3.3 Distribusi Frekuensi Sikap dalam Mencegah HIV-AIDS Sebelum Intervensi <i>Quantum Learning</i> di Pondok Pesantren Miftahul Ulum Suren Kecamatan Ledokombo Kabupaten Jember Tahun 2011 .....	75
5.3.4 Distribusi Frekuensi Sikap dalam Mencegah HIV-AIDS Setelah Intervensi <i>Quantum Learning</i> di Pondok Pesantren Miftahul Ulum Suren Kecamatan Ledokombo Kabupaten Jember Tahun 2011 .....	76
5.3.5 Perbandingan Sikap dalam Mencegah HIV-AIDS Sebelum dan Setelah Intervensi <i>Quantum Learning</i> di Pondok Pesantren Miftahul Ulum Suren Kecamatan Ledokombo Kabupaten Jember Tahun 2011 .....	76

## **DAFTAR LAMPIRAN**

A.	Lembar <i>Informed</i> .....	105
B.	Lembar <i>Consent</i> .....	106
C.	Lembar Kuesioner .....	107
D.	Lembar Kisi-Kisi Kuesioner .....	110
E.	Hasil Uji SOP .....	111
F.	Lembar SOP <i>Quantum Learning</i> .....	112
G.	Modul Pembelajaran .....	134
H.	Jadwal Pemberian Intervensi.....	156
I.	Hasil Uji Statistika .....	160
J.	Dokumentasi Kegiatan .....	163
K.	Daftar Hadir Responden.....	166
L.	Lembar Konsultasi Skripsi.....	174
M.	Surat Ijin .....	177