

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN PENGETAHUAN ODHA (ORANG DENGAN  
HIV&AIDS) TENTANG MANIFESTASI ORAL HIV&AIDS DI KOTA  
YOGYAKARTA**

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh  
Derajat Sarjana Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :  
Erika Deshinta  
20090340071

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2013**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**GAMBARAN PENGETAHUAN ODHA (ORANG DENGAN HIV&AIDS)  
TENTANG MANIFESTASI ORAL HIV&AIDS DI KOTA YOGYAKARTA**

Disusun oleh :

Erika Deshinta

20090340071

**Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 13 Mei 2013**

Dosen Pembimbing

Dosen Penguji

drg. Rr. Pipiet Okti Kusumastiwi, MPH

NIK. -

drg. Iwan Dewanto, MM

NIK. 173070

Mengetahui,

Kaprodi

Pendidikan Dokter Gigi

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu

Kesehatan

Universitas Muhammadiyah

Yogyakarta

drg. Hastoro Pintadi, Sp. Pros

NIK. 173071

dr. H. Ardi Pramono, Sp.An., M.Kes

NIK. 173031

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Erika Deshinta

NIM : 20090340071

Program studi : Pendidikan Dokter Gigi

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 apapun kepada perguruan tinggi manapun. 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 Ilmiah ini.

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

Yogyakarta, 13 Mei 2013

Yang membuat pernyataan,

Erika Deshinta

## *MOTTO*

*“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah nasib suatu kaum hingga mereka mengubah diri mereka sendiri.”(Q.S. Ar-Ra’d:11)*

*“Tugas kita bukanlah untuk berhasil. Tugas kita adalah untuk mencoba, karena didalam mencoba itulah kita menemukan dan belajar membangun kesempatan untuk berhasil.”  
(Mario Teguh)*

*“I hear and I forget, I see and I remember, I do and I understand.”  
(Confusius)*

*“Don’t ever stop trying, learning, fighting, experimenting, doing, until the miracle happens.”  
(Kim Kiyosaki)*

*“Learn from yesterday, live for today, hope for tomorrow. The important thing is not to stop questioning.”  
(Albert Einstein)*

## *HALAMAN PERSEMBAHAN*

*Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan kepada :*

*Allah SWT*

*Nabi Muhammad SAW*

*Bapak drs. Bayu Haryana, Msi dan Ibu Subekti, SSit*

*drg. Rr. Pipiet Okti Kusumastiwi, MPH*

*Jarimulia (Jaringan Muda Peduli HIV&AIDS) FKIK UMY*

*Komisi Penanggulangan AIDS DIY*

*Teman-teman Program Studi Pendidikan Dokter Gigi angkatan 2009*

*Semua pihak yang turut membantu kelancaran dalam pembuatan proposal, penelitian, dan pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini*

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala nikmat, petunjuk dan kemudahan yang telah diberikan kepada penulis, sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Tingkat Pengetahuan ODHA (Orang dengan HIV&AIDS) Tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS di Kota Yogyakarta” dapat tersusun untuk memperoleh gelar derajat Sarjana Kedokteran Gigi di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih atas segala bantuan dan dukungan kepada :

1. Allah SWT sang pemberi kehidupan yang telah memberikan segala nikmat yang tak terhingga kepada penulis, sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah dapat tersusun dengan baik.
2. Nabi Muhammad SAW sebagai suritauladan yang baik.
3. dr. H. Ardi Pramono, Sp.An, M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. drg. Hastoro Pintadi, Sp.Pros selaku Ketua Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

5. drg. Rr. Pipiet Okti Kusumastiwi, MPH selaku dosen pembimbing yang telah dengan sabar memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis.
6. drg. Iwan Dewanto, MM selaku dosen penguji.
7. Kedua orang tua penulis, Bapak drs. Bayu Haryana, Msi dan Ibu Subekti, Ssit, terimakasih atas segala keikhlasan, kesabaran, curahan kasih sayang, do'a yang tulus dan perjuangan yang luar biasa dalam mendidik dan membesarkan penulis.
8. Jarimulia (Jaringan Muda Peduli HIV&AIDS) FKIK UMY.
9. Teman-teman yang membantu jalannya penelitian, Putri dan Camel, Berlian, Sintia, Tera, Karina, Pebi, Atika, Kiki, Yuniar, Aditya Rachman.
10. Semua rekan seperjuangan Prodi Kedokteran Gigi angkatan 2009.
11. Semua pihak, yang karena keterbatasan tempat tidak bisa disebutkan satu-persatu, terimakasih atas bantuan dan kerjasamanya.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Masih banyak kekurangan baik dalam segi isi maupun penulisannya, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Mei 2013

Penyusun,

Erika Deshinta

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KEASLIAN PENELITIAN.....	iii
MOTTO.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
ABSTRAK.....	xiii
INTISARI.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Keaslian Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Tinjauan Pustaka.....	5
1. Pengetahuan.....	5
2. HIV dan AIDS.....	7
3. Manifestasi Oral HIV dan AIDS.....	12
B. Landasan Teori.....	18
C. Kerangka Konsep.....	20
D. Pertanyaan Penelitian.....	21
BAB III METODE PENELITIAN.....	22
A. Desain Penelitian.....	22
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	22
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	23
D. Variabel Penelitian.....	23
E. Definisi Operasional.....	23
F. Alat dan Bahan Penelitian.....	24
G. Cara Pengumpulan Data.....	25



H. Analisis Data.....	25
I. Etika Penelitian.....	25
BAB 1V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	26
A. Hasil Penelitian.....	26
B. Pembahasan.....	30
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	49
A. Kesimpulan.....	49
B. Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA.....	51
LAMPIRAN	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Oral Candidiasis.....	12
Gambar 2. Oral Hairy Leukoplakia.....	14
Gambar 3. Linear Gingival Erythema.....	16
Gambar 4. Necrotizing Ulcerative Gingivitis.....	17
Gambar 5. Grafik Jumlah Sampel Berdasarkan Jenis Kelamin.....	26
Gambar 6. Grafik Jumlah Sampel Berdasarkan Umur.....	27
Gambar 7. Grafik Jumlah Sampel Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	28
Gambar 8. Grafik Jumlah Sampel Berdasarkan Jenis Pekerjaan.....	29
Gambar 9. Grafik Jumlah Sampel Berdasarkan Gambaran Pengetahuan Sampel tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS.....	30
Gambar 10. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Jenis Kelamin Laki-laki.....	32
Gambar 11. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Jenis Kelamin Perempuan.....	32
Gambar 12. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Kelompok Usia 20-25 Tahun.....	34
Gambar 13. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Kelompok Usia 26-30 Tahun.....	35
Gambar 14. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Kelompok Usia 31-35 Tahun.....	35
Gambar 15. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Kelompok Usia 36-40 Tahun.....	36
Gambar 16. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Kelompok Usia 41-45 Tahun.....	36

Gambar 17. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Pendidikan SD (Sekolah Dasar).....	38
Gambar 18. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Pendidikan SMP (Sekolah Menengah Pertama).....	39
Gambar 19. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Pendidikan SMA (Sekolah Menengah Atas).....	39
Gambar 20. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Pendidikan Perguruan Tinggi.....	40
Gambar 21. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Jenis Pekerjaan Sebagai Pekerja Seksual.....	43
Gambar 22. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Jenis Pekerjaan Sebagai Pengangguran.....	43
Gambar 23. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Jenis Pekerjaan Sebagai Wiraswasta.....	44
Gambar 24. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Jenis Pekerjaan Sebagai Petani.....	44
Gambar 25. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Jenis Pekerjaan Sebagai Buruh.....	45
Gambar 26. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Jenis Pekerjaan Sebagai Pegawai Swasta.....	45

Gambar 27. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Jenis Pekerjaan Sebagai Mahasiswa.....	46
Gambar 28. Grafik Gambaran Pengetahuan ODHA tentang Manifestasi Oral HIV&AIDS Berdasarkan Jenis Pekerjaan Sebagai Ibu Rumah Tangga.....	46

## **ABSTRACT**

*AIDS is a disease that can decrease immune system of our body through many kind of diseases that cause by HIV virus infection. Indonesia is one of country in Asia with highest prevalence improvement of HIV&AIDS. Based on KPA (Komisi Penanggulangan AIDS), there are 361 cases of HIV&AIDS in Yogyakarta, 40-50% of them have oral health problem. Oral manifestation is very important to have known because HIV&AIDS have an oral manifestation and sometimes it can be the first indication of people who has infected by its disease. The purpose of this study is to know the knowledge description of people with HIV&AIDS about its oral manifestation in Yogyakarta.*

*This study is an observational study with cross sectional design. Subject of this study are 30 people with HIV&AIDS at LSM Kontras and LSM Dimas Diajeng Support Yogyakarta. This study use questionnaire for its instrument. Data which has collected were presented with table and analyzed observational through knowledge description of people with HIV&AIDS about oral manifestation of its disease.*

*The result shown that knowledge of people with HIV&AIDS about its oral manifestation that described based on sex, age, level of education and kind of occupation.*

*Key Words: people with HIV&AIDS, oral manifestation, knowledge description*

## INTISARI

AIDS merupakan penyakit yang menurunkan kekebalan tubuh terhadap berbagai penyakit karena adanya infeksi virus HIV. Indonesia adalah salah satu negara di Asia dengan jumlah penderita HIV&AIDS yang berkembang paling cepat. Dari data KPA tercatat 361 kasus HIV&AIDS di Kota Yogyakarta, 40-50% memiliki masalah dengan kesehatan gigi dan mulut. Manifestasi oral sangat penting untuk diketahui karena HIV&AIDS memiliki manifestasi pada rongga mulut dan seringkali dapat menjadi indikasi klinis pertama bahwa seorang pasien terinfeksi HIV. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran pengetahuan ODHA tentang manifestasi oral HIV&AIDS di Kota Yogyakarta.

Jenis penelitian ini adalah penelitian observatif dengan rancangan penelitian cross sectional. Subyek penelitian ini adalah 30 ODHA di LSM Kontas dan LSM Dimas Diajeng Support Yogyakarta. Penelitian dilaksanakan dengan menggunakan instrumen berupa kuesioner. Data yang diperoleh disajikan dalam bentuk tabel hasil penelitian dan dianalisis secara observatif mengenai gambaran pengetahuan ODHA tentang manifestasi oral HIV&AIDS.

Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan ODHA tentang manifestasi oral HIV&AIDS dapat digambarkan berdasarkan jenis kelamin, kelompok usia, tingkat pendidikan dan jenis pekerjaan.

Kata kunci: orang dengan HIV&AIDS, manifestasi oral, gambaran pengetahuan