

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN MENGENAI INFEKSI
MENULAR SEKSUAL (IMS) DAN PERILAKU KESEHATAN DENGAN
TIMBULNYA INFEKSI MENULAR SEKSUAL PADA KOMUNITAS GAY
GESSANG SURAKARTA**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Derajat Sarjana Kedokteran



Disusun Oleh :
Zakiah Zahra Khalilatillah
J 500080083

Kepada :

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

2012

SKRIPSI

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN MENGENAI INFEKSI
MENULAR SEKSUAL (IMS) DAN PERILAKU KESEHATAN DENGAN
TIMBULNYA INFEKSI MENULAR SEKSUAL PADA KOMUNITAS GAY
GESSANG SURAKARTA**

Yang Diajukan Oleh:
ZAKIYAH ZAHRA KHALILATILLAH
J 500 080 083

Telah disetujui oleh Tim Penguji Fakultas Kedokteran Universitas
Muhammadiyah Surakarta

Pada hari: Senin, 20 Februari 2012

Penguji

Nama : Prof. Dr. dr. Harijono K., Sp. KK (K) (.....)

NIP/NIK : 130517181

Pembimbing Utama

Nama : dr. Nurrachmat M.,M.Sc. Sp. KK. (.....)

NIP/NIK : 197412092010011005

Pembimbing Pendamping

Nama : dr. Retno Sintowati.,M.Sc. (.....)

NIP/NIK : 1005

Dekan
Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Prof. Dr. Bambang Subagyo, dr. Sp. A (K)

NIK: 300.1243

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali dalam naskah ini disebutkan dalam pustaka.

Surakarta, 20 Februari 2012

Zakiyah Zahra Khalilatillah

MOTTO

“Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang di beri ilmu pengetahuan beberapa derajat. Dan allah mengetahui apa yang kamu kerjakan.”

(QS. Al-Mujaadilah:11)

Jadikan semua yang kita lakukan saat ini menjadi bernilai ibadah.

(Penulis)

Kepuasan terletak pada usaha bukan pada hasil, usaha dengan keras adalah kemenangan yang hakiki.

(Mahatma Gandhi)

Pekerjaan besar tidak dihasilkan dari kekuatan, melainkan oleh ketekunan.

(Samuel Johnson)

PERSEMBAHAN

Karya ini didedikasikan sepenuh hati dan dipersembahkan untuk:

Allah *Subhanahu wa ta'ala* Sang Pencipta Alam Semesta ini yang selalu memberi kemudahan di setiap kesukaran

Rasulullah *Shalallahu 'alaihiwassalam* yang telah memberikan tauladan bijak di setiap sifat, sikap, dan perbuatan.

Kedua orang tuaku Bapak Arief Budiman dan Ibu Anies Rustiati tercinta yang selalu mencurahkan cintanya, yang memberikan nasihat, semangat, pengorbanan, dan perhatian tak terbalaskan untuk kesuksesan buah hatinya.

Adik-adikku Afan, Nafis, Faisal yang selalu mendukung aku.

Almamaterku Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Robbil ‘Alamin, atas segala kemudahan dan nikmat yang telah Allah *Subhanahu wa ta’ala* berikan kepada setiap umatnya, sehingga skripsi dengan judul “Hubungan Tingkat Pengetahuan Mengenai Infeksi menular Seksual (IMS) Dan Perilaku Kesehatan Dengan Timbulnya Infeksi menular Seksual Pada Komunitas Gay Gessang Surakarta” yang disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana strata-1 kedokteran umum di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta, akhirnya dapat terselesaikan dengan baik.

Pada kesempatan ini, penulis hendak mengucapkan terimakasih dan penghargaan sebesar-besarnya kepada:

1. Allah *Subhanahu wa ta’ala* atas segala kemudahan yang telah diberikan.
2. Nabi Muhammad *Shalallahu ‘alaihi wassalam*.
3. Orang tua dan keluarga atas segala doa dan dukungannya.
4. Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk belajar, meningkatkan ilmu pengetahuan dan keahlian.
5. Prof. Dr. Bambang Subagyo, dr. Sp. A (K). Selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta.
6. dr. M. Shoim Dasuki, M.Kes. Selaku Ketua Biro Skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah banyak membantu dalam perizinan dalam menyelesaikan tahap penyusunan skripsi.
7. dr. Nurrachmat Muliato, M.Sc., Sp. KK. Selaku Pembimbing I yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan materi.
8. dr. Retno Sintowati, M.Sc. Selaku Pembimbing II yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan materi.
9. Prof. Dr. dr. Harijono Kariosentono, Sp. KK (K). Selaku Penguji yang telah memberikan koreksi untuk perbaikan dan selesainya skripsi ini.
10. Bapak Slamet selaku pimpinan LSM Gay Gessang Surakarta.

11. Para dosen dan Staf Tata Usaha Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta.
12. Agnes Enggar P.P.S., Kiki Rizki A., Defiani Ayu Laraswati, Febri F., Rayi K., Adit, Eko W.S., Puryanto, Panitis, Asih Arifa. Selaku teman-teman satu jurusan skripsi kulit dan kelamin, serta rekan-rekan satu angkatan 2008 yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
13. Semua pihak yang telah membantu hingga selesainya skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik serta saran di masa mendatang untuk peningkatan karya ini.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat untuk semua pihak yang membutuhkan dan akhir kata semoga Allah *subhanahu wa ta'ala* senantiasa memberikan perlindungan serta melimpahkan taufik dan hidayah-Nya kepada kita semua.

Surakarta, 20 Februari 2012

Zakiyah Zahra Khalilatillah

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
PERNYATAAN	iii
MOTTO	iv
PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
ABSTRAK	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Pengetahuan	5
B. Perilaku Kesehatan.....	6
C. Homoseksual.....	7
1. Definisi.....	7
2. Jenis homoseksual.....	8
D. Infeksi Menular Seksual (IMS).....	8
1. Epidemiologi IMS pada gay	9
2. Faktor perilaku berisiko penularan IMS	9
3. Klasifikasi IMS pada gay	10
E. IMS Dengan Penyebab Bakteri.....	11
1. Gonore.....	11

2. Sifilis	12
F. IMS Dengan Penyebab Virus	14
1. Herpes genitalis	14
2. Kondiloma akuminata	15
3. HIV/AIDS	16
G. Kerangka teori	20
H. Hipotesis	20
BAB III. METODE PENELITIAN	
A. Desain Penelitian	21
B. Tempat dan Waktu Penelitian	21
C. Populasi Penelitian	21
D. Sampel dan Teknik Sampling	21
E. Estimasi Besar Sampel	21
F. Kriteria Restriksi	22
G. Pengalokasian Subyek	23
H. Variabel Penelitian	23
I. Definisi Operasional	23
J. Intervensi dan Instrumentasi	24
K. Analisis Data	25
L. Kerangka Penelitian	27
M. Jadwal Penelitian	28
BAB IV. HASIL PENELITIAN	
A. Hasil	29
1. Analisis Deskriptif	29
2. Analisis Statistik	30
B. Pembahasan	31
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	36
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Klasifikasi IMS pada gay	11
Tabel 2. Tingkat pengetahuan dengan kejadian IMS tabel 2 x 2	25
Tabel 3. Perilaku kesehatan dengan kejadian IMS tabel 2 x 2.....	26
Tabel 4. Jadwal kegiatan	28
Tabel 5. Distribusi tingkat pengetahuan dengan timbulnya IMS.....	29
Tabel 6. Distribusi perilaku kesehatan dengan timbulnya IMS	30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner penelitian

Lampiran 2. Rekapitulasi hasil penilaian kuesioner

Lampiran 3. Hasil analisis statistik

Lampiran 4. Surat permohonan rekomendasi penelitian

Lampiran 5. Surat keterangan selesai melakukan penelitian

ABSTRAK

Zakiah Zahra Khalilatillah, J500080083, 2012. **Hubungan Tingkat Pengetahuan Mengenai Infeksi Menular Seksual (IMS) Dan Perilaku Kesehatan Dengan Timbulnya Infeksi Menular Seksual Pada Komunitas Gay Gessang Surakarta.** Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Latar belakang: Gay adalah salah satu perilaku seksual berisiko Infeksi Menular Seksual (IMS). Hal ini dipengaruhi beberapa faktor, antara lain tingkat pengetahuan dan perilaku kesehatan. Semakin baik tingkat pengetahuan mengenai IMS dapat menurunkan penularan infeksi. Perilaku kesehatan juga memiliki peran penting, mengingat masih banyaknya diskriminasi, sehingga gay cenderung masih tertutup, hal tersebut memiliki efek terhadap perilaku kesehatan gay, salah satunya adalah rasa malu untuk memeriksakan kesehatan mereka di puskesmas guna mendapatkan pengobatan sehingga masalah ini dapat meningkatkan kejadian infeksi menular seksual.

Tujuan: Untuk mengetahui hubungan pengetahuan mengenai IMS dan perilaku kesehatan dengan timbulnya kejadian IMS pada komunitas gay.

Metode: Penelitian ini menggunakan rancangan *cross sectional*. Sampel adalah gay yang merupakan anggota Lembaga Sosial Masyarakat (LSM) Gessang Surakarta. Jumlah sampel adalah 20 orang dengan IMS positif sebagai sampel kasus, dan 20 orang dengan IMS negatif sebagai sampel kontrol. Tingkat pengetahuan dan perilaku kesehatan diukur secara langsung menggunakan kuesioner dan diagnosa IMS dilakukan oleh dokter di Puskesmas Manahan Surakarta. Data di analisis menggunakan *chi square* dengan nilai $\alpha = 0,05$.

Hasil: Tingkat pengetahuan pada sampel kontrol 12 berpengetahuan tinggi (60%) dan 8 orang berpengetahuan rendah (40%), sedangkan pada sampel kasus didapatkan 6 orang memiliki tingkat pengetahuan tinggi (30%) dan 14 orang memiliki tingkat pengetahuan rendah (70%). Dari uji *chi square*, hubungan tingkat pengetahuan dengan timbulnya IMS didapatkan $p=0,057 > \alpha = 0,05$ (tidak ada hubungan). Untuk perilaku kesehatan pada sampel kontrol didapatkan 11 orang memiliki perilaku kesehatan yang baik (55%) dan 9 orang memiliki perilaku kesehatan yang buruk (45%), sedangkan pada sampel kasus 4 orang memiliki perilaku kesehatan yang baik (20%) dan 16 orang memiliki perilaku kesehatan yang buruk. Analisis *chi square* untuk hubungan perilaku kesehatan dengan timbulnya IMS didapatkan $p= 0,022 < \alpha = 0,05$ (ada hubungan).

Kesimpulan: Tidak ada hubungan antara tingkat pengetahuan mengenai IMS dengan timbulnya IMS pada gay, dan ada hubungan antara perilaku kesehatan dengan timbulnya IMS pada gay.

Kata kunci: Gay-Tingkat Pengetahuan-Perilaku Kesehatan-IMS

ABSTRACT

Zakiyah Zahra Khalilatillah, J500080083, 2012, **Relation of Knowledge Level on Sexual Transmitted Infection (STI) and Health Behavior With Incidence of Sexual Transmitted Infection on Gessang Gay Community in Surakarta.** Medical Faculty of Muhammadiyah University of Surakarta.

Background: Gay is a vulnerable sexual behavior for STI transmission. It is influenced by several factors, they are the level of knowledge and health behavior. The better level of knowledge on STI, it allows to decrease the level of transmission. Health behavior has important roles as well, given that many discrimination so that homosexual tend to be closed. It influences their will to admit to local clinics in look for medication so it would increase STI incidence.

Objective: To know the relation of knowledge level on STI and health behavior with the incidence of STI in gay community.

Methods: This study uses cross sectional design. Sampels were gay from Gessang organization consisted of 20 positive-STIs as case sample and 20 negative-STIs as control sample. There conducted direct examination on level of knowledge and health behavior using questionnaire and health status diagnosis conducted by doctor in the local clinic of Puskesmas Manahan Surakarta. To know the relation of knowledge level and health behavior on the incidence of STI, there used chi square with $\alpha=0,05$.

Result: Level of knowledge in control case was 12 high-informed gay and 8 low-informed gay, while on case samples, there were 6 high-infoemed gay and 14 low-informed gay. Chi square analysis for the relation of knowledge level and STI, $p=0,057 > \alpha=0,05$ (there is no relation). In control samples of health behavior, there were 11 good health-bahaved and 9 bad health-behaved and in case samples, there were 4 good health-behaved and 16 bad health-behaved. Chi square analysis $p=0,022 < \alpha=0,05$ (there is a relation).

Conclutions: There was no relation between level of knowledge on STI and STI incidents but there is a relation between health behavior and STI incidence on gay.

Keywords: Gay-Level of Knowledge –Health Behavior-STI