

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN ANTARA FAKTOR RISIKO DENGAN PREVALENSI
TRIKOMONIASIS PADA PEKERJA SEKS KOMERSIAL DI LOKALISASI
PASAR KEMBANG YOGYAKARTA**

Disusun untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh
derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

Nama : NADIA KUMALASARI DEWI

No. Mahasiswa : 2005 031 0089

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2009

Halaman Pengesahan KTI

**HUBUNGAN ANTARA FAKTOR RISIKO DENGAN PREVALENSI
TRIKOMONIASIS PADA PEKERJA SEKS KOMERSIAL DI LOKALISASI
PASAR KEMBANG YOGYAKARTA**

Disusun oleh :

Nama : Nadia Kumalasari Dewi

No. Mahasiswa : 2005 0310089



drh. Tri Wulandari Kesetyaningsih, M.Kes

Mengetahui

Dekan Fakultas Kedokteran



Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

dr. H. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Nadia Kumalasari Dewi

NIM : 2005 031 0089

Program Studi : Kedokteran Umum

Fakultas : Kedokteran

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 dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

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

Yogyakarta, 17 Juli 2009

Yang membuat pernyataan,

Tanda tangan,

Nadia Kumalasari Dewi

PERSEMBAHAN

Mama tersayang Ninuk Purwaningtyas, BSc dan papa tercinta Drs. Maulana M. Iqbal yang senantiasa melimpahkan doa dan segala bentuk perhatian yang tidak pernah dapat aku deskripsikan. Kalianlah yang telah mengajarkanku bahwa kehidupan ini tidak mudah dijalani hanya dengan berpangku tangan dan sekedar menghabiskan waktu hanya berpikir apa yang terjadi nanti. Karena hidup ini sebuah pilihan. Aku bersyukur telah memiliki kalian sebagai orang tua terbaik dan memberikanku kesempatan untuk bisa memilih.

My beloved sister Shinta Kusuma Dewi yang selalu bisa menghadirkan keceriaan di setiap waktu dan suasana, selalu memberikan doa dan dukungan yang tiada henti.

Letda Kav. Setia Hanggara atas waktu dan perhatian yang tidak terhitung banyaknya dan atas sebarang kesabaran yang besar selama ini dalam membimbing & mengarahkanku untuk bisa menjadi diriku sebenarnya. Terima kasih karena telah banyak mengajarkanku untuk lebih memahami apa arti hidup ini, karena hidup ini terlalu singkat untuk dilewatkan dengan pilihan yang salah.

HALAMAN MOTTO

"Allah tidak akan membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya"

(Q.S. Al-Baqarah: 286)

"Sesungguhnya Allah tidak merubah keadaan suatu kaum sehingga mereka merubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri"

(Q.S. Ar-Ra'd: 11)

"Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain, dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap"

(Q.S. Al Insyirah : 6-8)

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Alhamdulillah puji dan syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini yang berjudul “ Hubungan Antara Faktor Risiko dengan Prevalensi Trikomoniasis pada Pekerja Seks Komersial di Pasar Kembang Yogyakarta “, yang merupakan tugas akhir dalam menyelesaikan pendidikan di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Serta shalawat dan salam senantiasa dipanjatkan kepada Rasulullah SAW beserta keluarga, sahabat dan para pengikutnya hingga akhir zaman.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan berkat dorongan, bimbingan, dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, perkenankanlah penulis haturkan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. H. Erwin Santosa, Sp.A, M.Kes., selaku dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Drh. Tri Wulandari Kesetyaningsih, M.Kes, selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk memberikan petunjuk dan bimbingan dalam penulisan karya tulis ilmiah ini.
3. Bapak Jamhari, Staf Laboratorium Mikrobiologi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta untuk penyediaan fasilitas dan kemudahan yang diberikan kepada penulis.

4. Komunitas Pekerja Seks Komersial di Pasar Kembang Yogyakarta, untuk kerjasamanya sudah bersedia menjadi responden pada penelitian ini.
5. Mama dan Papa tercinta, atas segala kasih sayang serta limpahan doa dan dukungan di setiap saat.
6. Adikku satu-satunya, Shinta, untuk doa dan semangat yang senantiasa diberikan.
7. Letda Kav. Setia Hanggara, yang selalu memberikan motivasi untuk terus berikhtiar dan bertawakkal. I don't know what the future brings, i just know u here with me now, we'll make it through n i hope u're the one i share my life with...
8. Eyang dan seluruh keluarga besarku di Solo yang sangat aku sayangi, terima kasih untuk semua doa dan dukungan yang selalu diberikan. Aku sangat beruntung menjadi bagian dari kalian.
9. Teman-teman seperjuangan: Dian, Sarindut, Hamit, Ajeng, Nyit, Darma, Ragil, Tombol, seberat apapun perjuangan yang telah dan akan kita tempuh nanti, akan selalu ada sebuah titik terang yang akan menuntun kita pada sebuah kebahagiaan.
10. Yugo, Lincah, Sarindut, Shinta sebagai partner terbaik dalam penelitian dan penyelesaian KTI ini.
11. Sahabat-sahabat terbaikku Uda Pandu, Mas Habib, Mba Dewi-kos, Mba Tatut, Mba Dita, Mas Wahyu, Mas Opi, Mas Satya, Lakmijoe, Uwil, Dodi, Ce-bo-kan, Adi. Tanpa kalian aku tidak akan bisa menjadi seperti sekarang. Walaupun jarak memisahkan kita namun kalian akan selalu dihati. Terima kasih atas segala petuah & nasihat yang selalu mengajarkanku untuk menuju pada sebuah perubahan yang berarti.

12. Teman-teman kelompok B atas kebersamaan selama 4 tahun ini. Kalianlah yang telah membuatku mengerti indahnya sebuah kebersamaan.

13. Teman-teman angkatan 2005 dan seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu untuk dorongan semangat dan kerjasama yang diberikan kepada penulis.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa karya tulis ilmiah ini jauh dari sempurna sehingga saran dan kritik yang bersifat membangun sangat diharapkan. Harapan penulis semoga karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua. Amin.

Wassalamu'alaikum wr.wb.

Yogyakarta, Juli 2009

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Halaman Pernyataan Keaslian Tulisan.....	iii
Persembahan.....	iv
Halaman Motto.....	v
Kata Pengantar.....	vi
Daftar Isi.....	ix
Daftar Tabel.....	xi
Daftar Gambar.....	xii
Intisari.....	xiii
Abstract.....	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Keaslian Penelitian.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Pekerja Seks Komersial.....	5
B. Penyakit Menular Seksual.....	7
C. Trikomoniasis.....	8
1. Definisi.....	8
2. Etiologi.....	8
3. Patogenesis.....	9
4. Epidemiologi.....	10
5. Mortalitas/Morbiditas.....	10
6. Gejala.....	11
7. Faktor Risiko.....	12
8. Pemeriksaan Laboratorium	13
D. Kerangka Konsep.....	15
E. Hipotesis.....	16
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	
A. Desain Penelitian.....	17
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	17
C. Populasi dan Subyek Penelitian.....	17
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	17
E. Variabel Penelitian.....	18
F. Definisi Operasional Variabel.....	18
G. Instrumen Penelitian.....	19

H. Cara Kerja.....	19
I. Analisa Data.....	19
J. Etika Penelitian.....	19
BAB 1V. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil.....	20
B. Pembahasan.....	24
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	33
B. Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35
LAMPIRAN.....	37

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Prevalensi Trikomoniasis Pada PSK di Lokalisasi Pasar Kembang Yogyakarta.....	20
Tabel 2. Karakteristik PSK di Lokalisasi Pasar Kembang, Yogyakarta berdasarkan Beberapa Faktor Resiko yang Mungkin Berpengaruh terhadap Kejadian Trikomoniasis.....	22
Tabel 3. Distribusi Prevalensi Trikomoniasis pada PSK di Lokalisasi Pasar Kembang, Yogyakarta berdasarkan Beberapa Faktor Resiko yang Mungkin Berpengaruh.....	23
Tabel 4. Hasil Analisis Statistik Chi-Square Mengenai Hubungan antara Trichomoniasis dengan Faktor-faktor Risiko yang Diteliti.....	24

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. Kerangka Konsep Penelitian.....	15
---	----

**HUBUNGAN ANTARA FAKTOR RISIKO DENGAN PREVALENSI
TRIKOMONIASIS PADA PEKERJA SEKS KOMERSIAL DI LOKALISASI
PASAR KEMBANG YOGYAKARTA**

Nadia Kumalasari¹, Tri Wulandari Kesetyaningsih²

Intisari

Perilaku seks bebas yang dilakukan Pekerja Seks Komersial seperti berganti-ganti pasangan seks dan tidak menggunakan kondom saat melakukan hubungan seksual membuat kelompok tersebut menjadi resiko tinggi terkena PMS. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui prevalensi Trichomoniasis dan mengetahui faktor resiko yang berpengaruh terhadap prevalensi Trichomoniasis di Yogyakarta.

Metode penelitian menggunakan analitik deskriptif dengan pendekatan cross-sectional. Analisis data menggunakan uji Pearson Chi-Square. Data didapat dari kuesioner dan sekret vagina yang diambil dari 43 pekerja seks komersial di lokasi Pasar Kembang Yogyakarta. Pemeriksaan sekret vagina dilakukan di laboratorium Parasitologi Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Hasil penelitian menunjukkan karakteristik PSK terbanyak berumur 30-39 tahun (56,00%), tingkat pendidikan Sekolah Dasar (46,00%), masa bekerja sebagai PSK selama 1-2 tahun (66,00%), jumlah pelanggan >9 orang per minggu (9,00%), 45,00% tidak pernah memakai alat kontrasepsi, 88,00% selalu menggunakan kondom, PSK berstatus cerai (53,00%), berasal dari Jawa Tengah (77,00%), 88,00% PSK mengaku tidak mengetahui pekerjaan para pelanggannya dan seluruh responden (100,00%) menyatakan melakukan pengobatan sendiri jika terkena PMS. Prevalensi Trichomoniasis sebesar 14,00%. Dengan analisis Chi Square, terbukti bahwa faktor umur PSK berhubungan dengan prevalensi Trichomoniasis ($p=0,034$).

Keyword: perilaku seks bebas, prevalensi trichomoniasis, pekerja seks komersial

1. Mahasiswa Fakultas Kedokteran, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Dosen Fakultas Kedokteran, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

**The Correlation Between Risk Factor and Trichomoniasis Prevalence among
Commercial Sex Workers in Pasar Kembang Localisation Yogyakarta**

Nadia Kumalasari¹, Tri Wulandari Kesetyaningsih²

ABSTRACT

Because of their free sexual behavior, the commercial sex workers (CSW) are vulnerable to sexually transmitted disease (STD). The aim of this study is to know the prevalence of trichomoniasis, and to know what kinds of free sexual behavior which become predisposition factors of trichomoniasis.

This study used cross-sectional study design and analyzed by chi-square test. The subjects are 43 CSW whose vaginal discharge taken by rib cotton sterile. The women were asked about demographic data by questionnaire. Laboratory testing for vaginal discharge was done in Parasitology Laboratory of Medical Faculty of MUY.

The result shows that the CSW characteristic mostly are within age 30-39 years old (56,00%), was graduated from elementary school (46,00%), have worked as CSW 1-2 years (66,00%), having consumen >9 person a week (9,00%), 45,00% never used contracepsion, 88,00% always using condoms, was divorced (53,00%), coming from Central Java (77,00%), 88,00% didn't know what their consumen's worked and all of the respodence (100,00%) said doing medications if having STD by themself. The prevalence of trichomoniasis is 14,00%. According to Chi Square analysis, the presdiposing factors which having association with trichomoniasis prevalence is the age of CSW ($p=0,034$).

Key words : free sex behaviour, trichomoniasis prevalence, commersial sex workers

1. Student of Medcal Faculty, Muhammadiyah University of Yogyakarta
2. Lecture of Medical Faculty, Muhammadiyah University of Yogyakarta