

KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN ANTARA PENGGUNAAN *VAGINAL DOUCHING*
TERHADAP KEJADIAN *TRICHOMONIASIS* PADA KASUS LEUKOREA
YANG DIDERITA MAHASISWI FKIK UMY 2009

Diajukan untuk Memenuhi Sebagai Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas
Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

Nama : DANI NUR PUTRANTI

NIM : 20090310227

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

2013

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN ANTARA PENGGUNAAN *VAGINAL DOUCHING*
TERHADAP KEJADIAN *TRICHOMONIASIS* PADA KASUS LEUKOREA
YANG DIDERITA MAHASISWI FKIK UMY 2009**

Disusun oleh :

DANI NUR PUTRANTI

20090310227

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 22 Januari 2013

Dosen Pembimbing

Dosen Penguji

dr. Supriyatningsih, Sp. OG., M. Kes.
NIK.173041

dr. Alfaina Wahyuni, Sp. OG., M. Kes.
NIK. 173027

Mengetahui

;

n dan

yah

:

M. Kes.

PERNYATAAN KEASLIAAN TULISAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini

Nama : Dani Nur Putranti
NIM : 20090310227
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 DaftarPustaka 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, 20 Januari 2013

Yang membuat pernyataan,

Dani Nur Putranti

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirabbal'alamin, segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT dan shalawat serta salam atas junjungan besar Nabi Muhammad SAW beserta keluarga serta sahabatnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Hubungan Antara Penggunaan *Vaginal Douching* Terhadap Kejadian *Trichomoniasis* Pada Kasus Leukorea Yang Diderita Mahasiswi FKIK UMY 2009"

Karya Tulis Ilmiah ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Dengan rasa syukur yang sangat besar, karena akhirnya penulis mampu menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Untuk itu atas segala bantuan dan bimbingan selama proses pendidikan serta penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, dengan segenap kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak. Karena tidak sedikit halangan, rintangan dan hambatan yang dialami oleh peneliti dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.

Dengan selesainya Karya Tulis Ilmiah ini, peneliti ingin menyampaikan rasa terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada :

1. dr. H. Ardi Pramono, Sp.An, M.Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengadakan dan menyusun Karya Tulis Ilmiah.
2. dr. Alfaina Wahyuni, Sp.OG, M.Kes selaku Kepala Program Studi Pendidikan Dokter dan selaku Dosen Penguji yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengadakan dan menyusun Karya Tulis Ilmiah ini serta meluangkan waktu untuk menguji Karya Tulis Ilmiah ini.

3. dr. Supriyatiningih, Sp.OG, M.Kes selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis dalam pelaksanaan penelitian dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Dr. Siti Aminah. TSE, Sp.KK selaku Penanggung Jawab Blok Metode Penelitian dan Biostatistika.
5. Ayahanda dan Ibunda yang selalu memberikan dukungan moril maupun materil, kasih sayang, cinta serta doa yang selalu mengiringi setiap langkah penulis dalam meraih cita-cita.
6. Pihak Laboratorium Asri Medical Centre yang telah membantu dalam perlakuan terhadap spesimen penelitian.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan kesalahan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, maka saran dan kritik sangat diharapkan penulis. Akhirnya, penulis mengharapkan agar Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan dapat menambah wawasan ilmu pengetahuan terutama Ilmu Kedokteran.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 22 Januari 2013

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Landasan Teori	6
1. Leukorea.....	6
a. Definisi	6

b. Etiologi	6
c. Tanda dan gejala.....	7
d. Patofisiologi.....	8
e. Penatalaksanaan.....	9
2. Trichomoniasis	11
a. Definisi	11
b. Epidemiologi	12
c. Gejala.....	12
3. <i>Vaginal douching</i>	13
a. Definisi	13
b. Tujuan.....	14
c. Jenis-jenis	14
d. Faktor risiko	15
B. Kerangka Konsep	16
C. Hipotesis.....	17
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	18
A. Desain Penelitian	18
B. Populasi dan Sampel	18
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	20
D. Variable Penelitian	20
E. Definisi Operasional Variabel	21
F. Instrument Penelitian.....	22

G. Teknik Pengumpulan Data	24
H. Uji Validitas dan Rehabilitas.....	25
I. Analisis Data	27
J. Etika Penelitian.....	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
A. Hasil.....	29
B. Pembahasan	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	38
A. Kesimpulan.....	38
B. Saran	39
DAFTARPUSTAKA	40
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian	5
Tabel 2. Skema Kerangka Konsep	16
Tabel 3. Distribusi Penggunaan <i>Vaginal Douching</i>	32
Tabel 4. Karakteristik Gejala Penyerta Pada Responden	32
Tabel 5. Skor Penggunaan <i>Vaginal Douching</i>	33
Tabel 6. Hasil Pemeriksaan <i>Trichomoniasis</i> Dalam Sekret Vagina	34
Tabel 7. Distribusi Hubungan Penggunaan <i>Vaginal Douching</i> Terhadap Kejadian <i>Trichomoniasis</i>	34

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran Permohonan Menjadi Responden

Lampiran Lembar Persetujuan Menjadi Responden (Informed Consent)

Lampiran Kuesioner

Lampiran Hasil Analisis Data

**HUBUNGAN ANTARA PENGGUNAAN VAGINAL DOUCHING
TERHADAP KEJADIAN TRICHOMONIASIS PADA KASUS LEUKOREA
YANG DIDERITA MAHASISWI FKIK UMY 2009**

Dani Nur Putranti¹, Supriyatiningasih²

¹Mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UMY, ²Departemen
Obstetri dan Ginekologi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UMY

Intisari

Leukorea (*fluor albus, white discharge*) adalah keluarnya cairan dari alat genitalia yang bukan berupa darah. Gejala ini adalah salah satu yang paling sering dialami oleh para wanita.

Tujuan pada penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan antara penggunaan *vaginal douching* terhadap kejadian *trichomoniasis* pada kasus leukorea yang diderita mahasiswa FKIK UMY 2009.

Jenis penelitian ini adalah non eksperimental yang sifatnya deskriptif analitik dengan rancangan *cross sectional*. Jenis penelitian non eksperimental adalah penelitian yang tidak memberikan intervensi pada objek dan hanya mengamati kejadian yang sudah ada.

Hasil uji statistic dengan uji korelasi *Spearman's rank* menunjukkan hasil bahwa tidak ada hubungan antara penggunaan *vaginal douching* terhadap kejadian *trichomoniasis* pada kasus leukorea yang diderita mahasiswa FKIK UMY 2009 ($R = -0,773$), nilai R tersebut kurang dari 0,50.

Kata kunci : leukorea, *vaginal douching*, *trichomoniasis*

**THE RELATION BETWEEN USING OF VAGINAL DOUCHING
AGAINST THE INCIDENT *TRICHOMONIASIS* IN CASES OF
LEUKORRHEA SUFFERED COLLEGIAN FKIK MUY 2009**

Dani Nur Putranti¹, Supriyatningsih²

¹Medical Students at Faculty of Medicine And Health Sciences,
Muhammadiyah University of Yogyakarta, ²Departement of Obstetrics and
Gynecology, Faculty of Medicine and Health Sciences, Muhammadiyah
University of Yogyakarta

Abstract

Leukorrhea (fluoribus, white discharge) is secreting liquid from vagina except blood. This symptoms is one of the most symptoms that happen often in women.

The purpose of this research is to know the relation using *vaginal douching* against the incident *trichomoniasis* in cases leukorrhea suffered collegian FKIK MUY 2009.

The design of research is non experimental nature descriptive analytic to a draft cross sectional. The kind of research non experimental is research that do not give intervention on an object and only observing events are already there.

The results of the test with a test of statistical correlation Spearman's Rank indicating the result that there was there is no relation between the using of *vaginal douching* against incident *trichomoniasis* in cases of leukorrhea suffered a collegian FKIK MUY 2009 ($R = -0,773$), the value of R was less from 0,50.

Keywords : leukorrhea, *vaginal douching*, *trichomoniasis*