

## **KARYA TULIS ILMIAH**

# **PREVALENSI SCABIES PADA PANTI ASUHAN PERKOTAAN DENGAN PEDESAAN DI KABUPATEN KULONPROGO**

**Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana  
Kedokteran Pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhamadiyah Yogyakarta**



**DISUSUN OLEH**  
**HARWIDAGDO WAHYU AMINJATI**  
**20090310147**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**

## HALAMAN PENGESAHAN KTI

### PREVALENSI SCABIES PADA PANTI ASUHAN PERKOTAAN DENGAN PEDESAAN DI KABUPATEN KULONPROGO

Disusun Oleh :

Harwidagdo Wahyu-Aminjati  
-20090310147

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 29 April 2013

Dosen Pengaji

Dosen Pembimbing

dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes  
NIK : 173.018

dr. Siti Aminah Tri Susila Estri, M.Kes.,Sp.KK.  
NIK : 173.035

Mengetahui

Kaprodi Pendidikan Dokter FKIK  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



dr. Alfaini Wahyuni, Sp.OG., M.Kes  
NIK : 173.027

## **PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Harwidagdo Wahyu Aminjati  
NIM : 20090310147  
Program Studi : Pendidikan Dokter  
Fakultas : Kedokteran dan ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar benar merupakan hasil kerja 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 oleh penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah.

Yogyakarta, .....

Yang membuat pernyataan,

Harwidagdo Wahyu Aminjati

## **MOTTO**

**SEMUA ADA JALANNYA MASING MASING**

**KITA PASTI AKAN MENUJU DISAAT KITA BAHAGIA**

**TERGANTUNG JALAN MANA YANG KITA AMBIL**

**APAKAH MENJADI PRIBADI YANG LURUS LURUS SAJA**

**ATAU MENCoba SESUATU DALAM HIDUP INI**

**SEMUA AKAN TETAP TERCAPAI**

**PERCAYA**

**SEMUA AKAN INDAH PADA WAKTU INI**

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Dengan mengucap syukur Alhamdulilah kehadirat Allah SWT yang telah memberikan kemudahan dan rahmatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. penelitian Karya Tulis Ilmiah dengan Judul “ Prevalensi Scabies Pada Panti Asuhan Perkotaan dengan Pedesaan’Di Kabupaten Kulonprogo’ disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis memperoleh banyak bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Allah SWT atas limpahan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah
2. Kedua orang tua penulis dr. H. Bambang Haryatno, Mkes dan Dra. Hj, Sri Harmintarti, MM. Terima kasih atas doa, dukungan dan motivasi yang telah diberikan.
3. dr. Ardi Pramono, Sp.An selaku dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
4. dr. Siti Aminah,Sp.KK selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah banyak memberikan bantuan dan bimbingan dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Eyang Nahari,BE (alm) dan eyang Hj.Sri Rochmiati, S,Pd (alm) yang penulis hormati atas doa dan restunya, beserta keluarga besar.
6. Eyang Nasikoen (alm) dan eyang Inah Nurani yang penulis hormati atas doa dan restunya,beserta keluarga besar.
7. Eyang Imam Supeno yang senantiasa menemani penulis.
8. 1. Umat Islam Suara Jati yang selalu memberikan dorongan

drh.Vika Yuanita yang senantiasa menemani, memberikan semangat, motivasi, dukungan untuk menyelesaikan Proposal Penelitian Ini

9. Nurima Hayati S.E.Ak. yang telah membantu dalam memperlancar penggerjaan skripsi ini
10. Rayhan Satria Narawangsa adikku yang ikut memberi dukungan penggerjaan skripsi ini
11. Dosen dosen dan instruktur Prodi Kedokteran Umum Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan Ilmu pengetahuannya kepada kami sehingga kelak kami dapat menjadi orang yang bermanfaat bagi agama dan Negara
12. Sahabat terbaik Nora Eka Nugraha (Ndonk), Arif Cahya Syaputra (Hamtaro) Muhamad Marwan, Syahrul Qamar,
13. Semua teman teman di Kedoketran Umum angkatan 2009 (CADAVER) atas kebersamaannya, semangat dan atas segala masukan serta kerjasamanya selama studi

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan.Maka, penulis dengan lapang hati akan menerima saran dan kritik yang membangun demi perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini.Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi yang membacanya.

Amin.

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KEASLIAN PENELITIAN.....	iii
MOTO.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
ABSTRAK.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Mssalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Keaslian Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Scabies.....	5
B. Klasifikasi Scabies.....	8
C. Manifestasi Klinis.....	10
D. Faktor Resiko.....	12
E. Kerangka Konsep.....	15
F. Hipotesis.....	15
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Desain Penelitian.....	16
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	16
C. Variabel Penelitian.....	17
D. Definisi Operasional.....	18
E. Instrumen Penelitian.....	21

F. Pelaksanaan Penelitian.....	21
G. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	23
H. Analisis Data.....	23
I. Etika Penelitian.....	23
 <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian.....	24
B. Pembahasan.....	25
 <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	27
B. Saran.....	27
 <b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	29
 <b>T A L I D I D A N T</b>	31

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Uji Analisis Chis quare.....	24
Tabel 2. Hasil Uji Statistik.....	32
Tabel 3. Kuesioner di Panti Asuhan Pedesaan.....	33
Tabel 4. Kuesioner di Panti Asuhan Dorkotan	34

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Sarcoptes Scabiei.....	5
Gambar 2. Pelaksanaan Penelitian di Panti Asuhan Pedesaan.....	35
Gambar 3. Kamar Mandi di Panti Asuhan Pedesaan.....	35
Gambar 4. Halaman Depan Kamar di Panti Asuhan Pedesaan.....	36
Gambar 5. Kamar di Panti Asuhan Pedesaan.....	36
Gambar 6 .Penyuluhan Scabies.....	37
Gambar 7. Pendekatan dalam Kamar Mandi:	37

**PREVALENSI SCABIES PADA PANTI ASUHAN PERKOTAAN  
DENGAN PANTI ASUHAN PEDESAAN DI  
KABUPATEN KULONPROGO**

Oleh

Harwidagdo Wahyu Aminjati

**INTISARI**

*Scabies* adalah penyakit yang ditularkan melalui tungau *Sarcoptes scabei* melalui multi faktor. Kebersihan, sanitasi, kepadatan merupakan beberapa contoh faktor yang mempengaruhi angka kejadian scabies.

Jenis penelitian ini adalah cross sectional dengan pengambilan data secara menyeluruh. Subjek penelitian ini ada 70 orang yang dibagi menjadi 2 tempat yaitu di Panti Asuhan Perkotaan dan Panti Asuhan Pedesaan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa adanya perbedaan antara prevalensi *scabies* di panti asuhan perkotaan dengan pedesaan namun tidak signifikan karena hasil chi square hitung dengan tabel lebih kecil, sehingga H<sub>1</sub> ditolak dan H<sub>0</sub> diterima ( $p < 0.05$ ). Sehingga ada perbedaan prevalensi antara panti asuhan perkotaan dengan panti asuhan pedesaan namun hasil tidak signifikan.