

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PERSONAL HYGIENE  
DENGAN KEJADIAN SKABIES PADA SANTRI DI PONDOK  
PESANTREN AL-MIZAN KABUPATEN LAMONGAN**

**SKRIPSI**



**REWANDI**  
**NIM. 11.02.01.0901**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH  
LAMONGAN**

**2015**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PERSONAL HYGIENE  
DENGAN KEJADIAN SKABIES PADA SANTRI DI PONDOK  
PESANTREN AL-MIZAN KABUPATEN LAMONGAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan Kepada Program Studi S-1 Keperawatan STIKES  
Muhammadiyah Lamongan Sebagai Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan**

**REWANDI  
NIM. 11.02.01.0901**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH  
LAMONGAN  
2015**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan d ibawah ini :

NAMA : REWANDI  
NIM : 11.02.01.0901  
TEMPAT, TANGGAL LAHIR : PULAU MEDANG, 15 JUNI 1993  
INSTITUSI : SEKOLAH TINGGI ILMU  
KESEHATAN (STIKES)  
MUHAMMADIYAH LAMONGAN

Menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul : “*HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PERSONAL HYGIENE DENGAN KEJADIAN SKABIES DI PONDOK PESANTREN AL-MIZAN KABUPATEN LAMONGAN*” adalah bukan skripsi orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapatkan sanksi akademis.

Lamongan,  
Yang menyatakan



**REWANDI**  
**NIM 11.02.01.0901**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Oleh : REWANDI  
NIM : 11.02.01.0901  
Judul : HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PERSONAL  
HYGIENE DENGAN KEJADIAN SKABIES PADA SANTRI  
DI PONDOK PESANTREN AL-MIZAN KABUPATEN  
LAMONGAN

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Skripsi pada  
tanggal : 16 Juni 2015

Oleh:

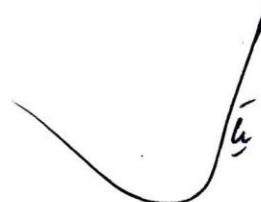
**Mengetahui :**

**Pembimbing I**



**Dadang Kusbiantoro S.Kep, Ns., M.Si**  
NIK.1980.06.07.200512.014

**Pembimbing II**





**Lilin Turlina S.ST., M.Kes**  
NIK.1977.02.23.200508.009

## LEMBAR PENGESAHAN

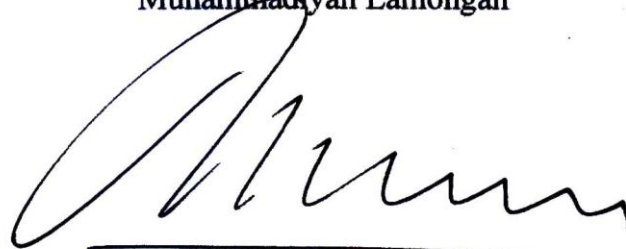
Telah Diuji Dan Disetujui Oleh Tim Penguji Pada Ujian Sidang Skripsi  
Di Program Studi S1 Keperawatan STIKES Muhammadiyah  
Lamongan

Tanggal : 16 Juni 2015

### PANITIA PENGUJI

	Tanda Tangan
Ketua : Lilis Maghfuroh, S.Kep,Ns,M.Kes	 .....
Anggota : 1. Dadang Kusbiantoro, S.Kep,Ns, M.Si	 .....
2. Lilin Turlina, S.ST., M.Kes	 .....

Mengetahui,  
Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES)  
Muhammadiyah Lamongan



**Drs. H. Budi Utomo, Amd. Kep., M. Kes**  
NBM. 936.665

## **KURIKULUM VITAE**

Nama : REWANDI  
Tempat Tgl. Lahir : Pulau Medang, 15 Juni 1993  
Alamat Rumah : Bugis Medang, Dusun Turu Cinnae, kec. Labuhan Badas  
Kab. Sumbawa Besar.

Pekerjaan : Mahasiswa

Riwayat Pendidikan :

1. SD NEGERI 2 PULAU MEDANG, SUMBAWA Lulus Tahun 2005
2. SMP NEGERI 2 PRINGGABAYA, LOMBOK TIMUR Lulus Tahun 2008
3. SMK NEGERI 1 PRINGGABAYA, LOMBOK TIMUR Lulus Tahun 2011
4. Prodi S1 Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan Angkatan 2011 sampai sekarang.

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

### MOTTO

*Jangan membenci mereka yang mengatakan hal buruk untuk menjatuhkanmu, karena merekalah yang membuat kamu semakin kuat setiap hari*

*Skripsi ini saya persembahkan :*

- *Kedua orang tuaku dan kedua adikku yang tercinta. Atas usaha serta jerih payah dan Do'anya yang tiada henti-hentinya diberikan kepadaku sehingga dapat mencapai cita-cita yang kuharapkan.*
- *Seluruh dosen STIKES Muhammadiyah Lamongan khususnya dosen pembimbingku (Bapak Dadang Kusbiantoro S.Kep,Ns.,M.S.i dan ibu Lilin Turlina S.ST.,M.kes) yang tak bosan-bosannya membimbingku dalam menyelesaikan skripsi ini.*
- *Dan tidak lupa pula kepada teman-temanku dari kelas B angkatan 2011 yang tidak mungkin saya sebutkan satu persatu, terima kasih atas dukungan bantuan dan motivasi yang telah kalian berikan kepadaku selama ini.*

*Kalian semua merupakan bagian dari hidupku.*

## ABSTRAK

Rewandi, 2015, **Hubungan Pengetahuan Tentang *Personal Hygiene* Dengan Kejadian Skabies Pada Santri Di Pondok Pesantren AL-MIZAN Kabupaten Lamongan**. Pembimbing (1) Dadang Kusbiantoro, S.Kep, Ns, M.Si. (2) Lilin Turlina S.SiT, M.Kes.

Skabies merupakan penyakit menular yang disebabkan oleh *sarcoptes scabiei* varian hominis, yang penularannya terjadi secara kontak langsung dan tidak langsung. Penjalaran penyakit ini erat hubungannya dengan kebersihan lingkungan, kebersihan perorangan, tempat-tempat yang padat penduduk misalnya : asrama, pondok pesantren. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan pengetahuan tentang personal hygiene dengan kejadian skabies pada santri di pondok pesantren AL-MIZAN kabupaten lamongan.

Desain penelitian menggunakan metode *cross sectional*, populasi yaitu sebagian santri kelas 8 Mts Muhammadiyah Pondok Pesantren AL-MIZAN Kabupaten lamongan sebanyak 42 orang. Metode sampling menggunakan *simple random sampling*. Instrumen penelitian kuesioner dan lembar observasi. Uji dengan menggunakan uji Chi Square dengan nilai  $\alpha=0,05$ .

Berdasarkan penelitian yang dilakukan diperoleh hasil bahwa hampir setengah responden dengan pengetahuan cukup sebanyak 48%, dan hampir seluruh responden mengalami skabies sebanyak 83%. Berdasarkan hasil uji statistik chi square diperoleh hasil  $p=0,000 (<0,05)$  yang artinya terdapat hubungan antara pengetahuan tentang *personal hygiene* dengan kejadian skabies pada santri di pondok pesantren AL-MIZAN kabupaten lamongan tahun 2015.

Melihat hasil penelitian ini maka perawat dituntut harus lebih meningkatkan penyuluhan tentang personal hygiene dilingkungan pesantren untuk mengurangi angka kejadian skabies pada santri.

**Kata Kunci** : Pengetahuan, *Personal Hygiene*, Skabies.



## ABSTRACT

Rewandi, 2015, **Knowledge Of Personal Hygiene Relationship With Genesis Scabies On Students At Al-Mizan Pesantren Lamongan**. Adviser (1) Dadang Kusbiantoro, S.Kep, Ns, M.Si. (2) Lilin Turlina S.SiT, M.Kes.

Scabies is a contagious disease caused by *Sarcoptes scabiei hominis* variant, which transmission occurs in direct contact. Propagation of the disease is closely related to environment hygiene, personal hygiene, places densely populated for example dormitories, boarding school. The purpose of this study was to determine the relationship of knowledge about personal hygiene with the incidence of scabies in the boarding school students in AL-Mizan Lamongan district.

Design cross sectional using the method, the partially population of student grades 8 Mts Muhammadiyah boarding school AL-MIZAN Lamongan district 2015 as many as 42 people. Sampling method uses simple random sampling. Research uses questionnaire and observation sheet instruments. Test using the chi square with a value of  $\alpha=0,05$ .

Based on research done shows that the majority of respondents with sufficient knowledge as much as 48%, and most of the respondents who had scabies as much as 83%. Based on test results obtained chi square statistic result of  $p = 0.000 (<0.05)$ , which means there is a relationship between knowledge of personal hygiene with the incidence of scabies in the boarding school students in AL-Mizan district Lamongan 2015.

Seeing the results of this study, the nurses are required to further improve the education on personal hygiene boarding school environment to reduce the incidence of scabies in students.

**Keywords :** *Knowledge, personal hygiene, scabies*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ Hubungan Pengetahuan Tentang Personal Hygiene Dengan Kejadian Skabies Pada Santri Di Pondok Pesantren AL-MIZAN Kabupaten Lamongan ” sesuai waktu yang ditentukan.

Skripsi ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan.

Dalam penyusunan, penulis mendapat banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat Bapak/Ibu:

1. Drs. H. Budi Utomo, Amd.Kep. M.Kes, selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan
2. Arifal Aris, S. Kep.,Ners., M.kes selaku kaprodi S1 keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah lamongan.
3. Ketua Pondok Pesantren AL-MIZAN Kabupaten Lamongan ( kyai Drs. Sutaman) yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian di tempat tersebut.
4. Dadang Kusbiantoro, S. Kep.,Ners., M.Si selaku dosen pembimbing I, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan skripsi ini.
5. Lilin Turlina, S.ST.,M.Kes selaku dosen pembimbing II, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan skripsi ini.
6. Orang tuaku tercinta yang telah mendidik, mendo'akan dan membesarkan kami sampai ke jenjang perkuliahan.
7. Saudara saya yang telah memberi dukungan moril dan material demi terselesaikannya skripsi ini.

8. Teman-temanku semuanya yang senantiasa memberiku semangat dan doa selama penyusunan skripsi ini.
9. Ibu Halimah dan keluarga yang selalu memberikan semangat, do'a dan dukungan selama penyusunan skripsi ini.
10. Semua pihak yang telah memberikan dukungan moril dan materil demi terselesaikannya skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberi balasan pahala atas semua amal kebaikan yang diberikan. Penulis menyadari skripsi ini masih banyak kekurangan, untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan, akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi semua pembaca pada umumnya.

Lamongan,

Peneliti

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>SURAT PERNYATAAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iv
<b>KURIKULUM VITAE</b> .....	v
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN</b> .....	vi
<b>ABSTRAK</b> .....	vii
<b>ABSTRACT</b> .....	viii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ix
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvi
<b>DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN</b> .....	xvii
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan Penelitian .....	7
1.3.1 Tujuan Umum.....	7
1.3.2 Tujuan Khusus .....	7
1.4 Manfaat Penelitian .....	7
1.4.1 Teoritis .....	7
1.4.2 Bagi Praktis.....	7
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Konsep pengetahuan .....	9
2.1.1 Pengertian .....	9
2.1.2 Cara mendapatkan pengetahuan .....	10
2.1.3 Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan.....	11

2.1.4	Tingkat pengetahuan.....	12
2.1.5	Pengukuran pengetahuan.....	14
2.2	Konsep personal hygiene .....	14
2.2.1	Pengertian .....	14
2.2.2	Jenis-jenis personal hygiene .....	15
2.2.3	Faktor-faktor yang mempengaruhi personal hygiene .....	17
2.3	Konsep dasar skabies .....	17
2.3.1	Pengertian .....	17
2.3.2	Etiologi .....	18
2.3.3	Patogenesis .....	20
2.3.4	Cara penularan.....	20
2.3.5	Gejala klinis.....	21
2.3.6	Klasifikasi .....	22
2.3.7	Diagnosa .....	23
2.3.8	Pengobatan .....	24
2.3.9	Prognosis .....	25
2.4	Faktor-faktor yang mempengaruhi scabies.....	25
2.4.1	kebersihan diri.....	25
2.4.2	perilaku .....	28
2.4.3	lingkungan.....	29
2.4.4	budaya .....	30
2.4.5	sosial ekonomi .....	30
2.5	Kerangka konsep.....	31
2.6	Hipotesis .....	32
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN</b>		
3.1	Desain Penelitian.....	33
3.2	Waktu dan Tempat Penelitian .....	34
3.3	Kerangka Kerja .....	34
3.4	Identifikasi Variabel.....	36
3.5	Definisi Operasional Variabel .....	36
3.6	Populasi, sampel, dan Sampling Desain .....	38

3.7 Pengumpulan dan Analisa Data .....	41
3.7.1 Pengumpulan Data.....	41
3.7.2 Instrument pengumpulan data .....	42
3.7.3 Analisis data .....	42
3.8..Etika Penelitian.....	45
3.8.1 <i>Informed Consent</i> (Lembar Persetujuan Menjadi Responden)...	46
3.8.2 <i>Anonimity</i> (Tanpa Nama) .....	46
3.8.3 <i>Confidentiality</i> (Kerahasiaan).....	46
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1. Hasil Penelitian .....	47
4.1.1 Data Umum .....	47
1. Gambaran Lokasi Penelitian .....	47
2. Karakteristik Responden .....	48
4.1.2 Data Khusus .....	49
1. Pengetahuan Tentang Personal Hygiene .....	49
2. Kejadian Skabies .....	49
3. Hubungan Pengetahuan Tentang Personal Hygiene Dengan Kejadian Skabies Pada Santri Di Pondok Pesantren AL MIZAN Kabupaten Lamongan Tahun 2015.....	50
4.2 Pembahasan.....	50
4.2.1 Pengetahuan Tentang Personal Hygiene .....	50
4.2.2 Kejadian Skabies.....	52
4.2.3 Hubungan Pengetahuan Tentang Personal Hygiene Dengan Kejadian Skabies Pada Santri Di Pondok Pesantren AL- MIZAN Kabupaten Lamongan Tahun 2015 .....	53
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan .....	55
5.2 Saran .....	55
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional Hubungan Pengetahuan Tentang <i>Personal Hygiene</i> Dengan Kejadian Skabies Pada Santri Di Pondok Pesantren AL-MIZAN Kabupaten Lamongan 2014	37
Tabel 4.1	Distribusi frekuensi karakteristik umur santri kelas 8 pondok pesantren AL-MIZAN kabupaten lamongan.	48
Tabel 4.2	Distribusi frekuensi responden berdasarkan pengetahuan tentang personal hygiene santri pondok pesantren AL-MIZAN kabupaten lamongan tahun 2015	49
Tabel 4.3	Distribusi frekuensi responden berdasarkan kejadian skabies pada santri pondok pesantren AL-MIZAN kabupaten lamongan tahun 2015	49
Tabel 4.4	Tabel silang hubungan pengetahuan tentang personal hygiene dengan kejadian skabies pada santri di pondok pesantren AL-MIZAN kabupaten lamongan tahun 2015	50

## DAFTAR GAMBAR

- Gambar 2.1 kerangka konseptual hubungan pengetahuan tentang personal hygiene dengan kejadian skabies pada santri di pondok pesantren AL-MIZAN Kabupaten Lamongan tahun 2015. 31
- Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian Hubungan pengetahuan tentang personal hygiene dengan kejadian skabies pada santri di pondok pesantren AL-MIZAN Kabupaten Lamongan tahun 2015. 35



## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Jadwal Penyusunan Skripsi
- Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Survey Awal
- Lampiran 3 Surat Balasan Izin Survey Awal
- Lampiran 4 Surat Permohonan Izin Penelitian
- Lampiran 5 Surat Balasan Izin Penelitian
- Lampiran 6 Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 7 Lembar Persetujuan Menjadi responden
- Lampiran 8 Lembar Kuesioner
- Lampiran 9 Lembar Jawaban Kuesioner
- Lampiran 10 Lembar Observasi
- Lampiran 11 Tabulasi Data
- Lampiran 12 Hasil SPSS
- Lampiran 13 Lembar Konsultasi

## DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL

Amd.Kep	: Ahli Madya Keperawatan
C	: Nilai Koefisien
S.P	: Sarjana Pertanian
M Kes	: Magister Kesehatan
M.MKes	: Magister Manajemen Kesehatan
M.Si	: Magister Ilmu Administrasi
n	: Jumlah responden
NIM	: Nomor Induk Mahasiswa
Ns	: Ners
S.Kep	: Sarjana Keperawatan
STIKES	: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan
Prodi	: Program Studi
SPSS	: Statistical Product and Service Solution
WHO	: World Health Organization
Mts	: Madrasah Tsanawiyah
S.SiT	: Sarjana Sains Terapan
%	: persen
$\leq$	: kurang dari atau sama dengan
$\geq$	: lebih dari atau sama dengan
$<$	: kurang dari
$>$	: lebih dari

=	: sama dengan
-	: sampai
H1	: terdapat hubungan yang signifikan
$\Sigma$	: jumlah
P	: proporsi
X	: frekuensi yang memperoleh
n	: besar Sampel
N	: nilai yang didapat
Sp	: skor yang didapat
Sm	: skor tertinggi maksimum
Z	: nilai standar untuk $\alpha$