

**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN  
SCABIES PADA SANTRI DI PESANTREN AMANAH TAHFIDZUL  
QUR'AN SEI MENCIRIM**

**SKRIPSI**



Oleh:

**PUTRI NANDA SARI BR BARUS**

**NIM. 0801183419**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

**PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI**

**SUMATERA UTARA**

**2023**

**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN  
SCABIES PADA SANTRI DI PESANTREN AMANAH TAHFIDZUL  
QUR'AN SEI MENCIRIM**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Kesehatan Masyarakat (SKM)**

**Oleh**

**Putri Nanda Sari Br Barus**

**Nim: 0801183419**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN**

**PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI**

**SUMATERA UTARA**

**2023**

# ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN SCABIES PADA SANTRI DI PESANTREN AMANAH TAHFIDZUL QUR'AN SEI MENCIRIM

**PUTRI NANDA SARI BR BARUS**

**NIM. 0801183419**

## ABSTRAK

Scabies adalah penyakit kulit yang disebabkan oleh *Sarcoptes scabiei var hominis*. Penyakit ini sering ditemukan pada remaja dan dilingkungan yang padat penduduknya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan kejadian Scabies pada santri di Pesantren Amanah Tahfidzul Qur'an Sei Mencirim. Dikarenakan santri tidak menjaga kebersihan seperti berkongsi benda-benda pribadi (pakaian, handuk), spreng yang jarang diganti, kondisi lingkungan yang lembab dan kotor merupakan faktor utama untuk tertular dan mengidap penyakit Scabies. Desain penelitian ini menggunakan desain *Cross Sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah semua santri di pondok pesantren Amanah Tahfidzul berdasarkan hasil observasi awal adalah berjumlah 512 santri. Teknik pengambilan sampel yang digunakan *stratified random sampling* dan diperoleh sampel sejumlah 84 responden. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dan lembar observasi. Analisa data menggunakan uji *Chi-square*. Penelitian ini akan bertempat di asrama Pondok Pesantren Amanah Tahfidzul Qur'an Sei Mencirim. Waktu penelitian dimulai dari bulan Juni – Desember 2022. Hasil penelitian menunjukkan nilai signifikan pada variabel perilaku *personal hygiene* (p-value = 0,000), sanitasi lingkungan (p-value = 0,018). Dan tidak ada hubungan yang signifikan pada variabel pengetahuan (p-value = 0,182), sikap (p-value = 0,615) di Pesantren Amanah Tahfidzul Qur'an. Santri diharapkan dapat bersifat baik dalam menjaga kesehatan, disertai dengan penyuluhan atau menciptakan peraturan disertai sanksi yang tegas, sehingga santri lebih menjaga kebersihan dirinya dengan lebih baik.

**Kata Kunci :** Kejadian Scabies, Pondok Pesantren.

**ANALYSIS OF FACTORS RELATED TO SCABIES INCIDENCE IN  
STUDENTS AT AMANAH TAHFIDZUL QUR'AN SEI MENCIRIM  
BOARDING SCHOOLS**

**PUTRI NANDA SARI BR BARUS**

**NIM. 0801183419**

***Abstract***

*Scabies is a skin disease caused by *Sarcoptes scabiei* var *hominis*. This disease is often found in adolescents and densely populated environments. This study aims to determine the factors associated with the incidence of scabies in students at the Amanah Tahfidzul Qur'an Sei Mencirim Islamic Boarding School. Because students do not maintain cleanliness, such as sharing personal items (clothes, towels), bed linen that is rarely changed, humid and dirty environmental conditions are the main factors for contracting and developing Scabies. The design of this study uses a cross sectional design. The population in this study were all students at the Amanah Tahfidz Islamic boarding school based on the results of initial observations, totaling 512 students. The sampling technique used was stratified random sampling and a sample of 84 respondents was obtained. Collecting data using questionnaires and observation sheets. Data analysis used the Chi-square test. This research will take place at the Amanah Tahfidzul Qur'an Sei Mencirim Islamic Boarding School dormitory. The time for the research started from June – December 2022. The results showed a significant value in the personal hygiene behavior variable ( $p$ -value = 0.000), environmental sanitation ( $p$ -value = 0.018). And there is no significant relationship to the variables of knowledge ( $p$ -value = 0.182), attitude ( $p$ -value = 0.615) at the Amanah Tahfidzul Qur'an Islamic Boarding School. Santri are expected to be good in maintaining health, accompanied by counseling or creating regulations accompanied by strict sanctions, so that students maintain better personal hygiene.*

***Keywords:*** *Incidence of Scabies, Islamic Boarding Schools.*

**LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Nama : Putri Nanda Sari Br Barus  
NIM : 0801183419  
Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Peminatan : Kesehatan Lingkungan  
Tempat/Tanggal Lahir : Medan, 29 April 2000  
Judul Skripsi : Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Scabies Pada Santri Di Pesantren Amanah Tahfidzul Qur'an Sei Mencirim

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan hasil karya asli saya yang diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Strata 1 di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat FKM UIN Sumatera Utara Medan;
2. Semua sumber yang saya gunakan dalam penulisan ini telah saya cantumkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat, FKM UIN Sumatera Utara Medan;
3. Jika di kemudian hari terbukti bahwa karya ini bukan hasil karya asli saya atau merupakan hasil jiplakan dari karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi yang berlaku di Program Studi Ilmu Kesehatan FKM UIN Sumatera Utara Medan.

**Medan, 16 Februari 2023**



**Putri Nanda Sari Br Barus**

**NIM.0801183510**

## **RIWAYAT HIDUP PENULIS**

Nama : Putri Nanda Sari Br Barus  
Tempat, Tgl,Lahir : Medan, 29 April 2000  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat Rumah : Medan, Jl Setia Luhur, Gg Nusa Indah, No 51 D  
Contact Person : 0813-6271-5171  
Alamat Email : putrinandasari29@gmail.com

### **LATAR BELAKANG PENDIDIKAN**

SD (2012) : SD SWASTA HASANUDDIN MEDAN  
SMP (2015) : SMP KARTIKA 1-2 MEDAN  
SMA (2018) : SMA KARTIKA 1-2 MEDAN  
Perguruan Tinggi : Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UIN-SU)  
Medan, Fakultas Kesehatan Masyarakat



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Nama : Putri Nanda Sari Br Barus

NIM : 0801183419

### **ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN SCABIES PADA SANTRI DI PESANTREN AMANAH TAHFIDZUL QUR'AN SEI MENCIRIM**

Dinyatakan bahwa skripsi dari mahasiswa ini telah di setujui, diperiksa dan dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat

Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan (UINSU Medan)

Medan, 16 Februari 2023

Disetujui,

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

Dosen Pembimbing Umum

Pembimbing Integrasi Keislaman



**Yulia Khairina Ashar, SKM, M.K.M.**

**NIP: 199307312019032018**



**Dr. Mhd. Furqan, S.Si., M.Comp. Sc.**

**NIP. 198008062006041003**

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi Dengan Judul

**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN  
SCABIES PADA SANTRI DI PESANTREN AMANAH TAHFIDZUL  
QUR'AN SEI MENCIRIM**

Yang dipersiapkan dan dipertahankan Oleh:

**PUTRI NANDA SARI BR BARUS**

**NIM.0801183419**

Telah Diuji Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Skripsi  
Pada Tanggal 16 Februari 2023 dan  
Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk Diterima

**TIM PENGUJI**

**Ketua Penguji**

**Wasiyem, S.Pd., M.Si.**

**NIP. 196807271997032001**

**Penguji I**

**Yulia Khairina Ashar, SKM, M.K.M.**

**NIP. 199307312019032018**

**Penguji II**

**Meutia Nanda, S.KM, M.Kes.**

**NIP.1100000082**

**Penguji Integritasi**

**Dr. Mhd. Furqan, S.Si., M.Comp. Sc.**

**NIP. 198008062006041003**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

Medan, 16 Februari 2023

Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat

Fakultas Kesehatan Masyarakat

Universitas Islam Negeri Sumatera Utara

**Wakil Dekan 1**

**Bidang Akademik dan Kelembagaan**

**Dr. Mhd. Furqan, S.Si., M.Comp. Sc.**

**NIP. 198008062006041003**



## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Dengan menyebut nama Allah Yang Maha Pengasih Lagi Maha Penyayang bersyukur kepada Allah subhanahu wa ta'ala adalah hal yang tiada hentinya penulis hadiahkan teruntuk Rasulullah shallallahu'alaihi wasallam, semoga kita termasuk kedalam umat yang kela mendapat syafaatnya.

Alhamdulillah, berkat izin serta rahmat dari Allah subhanahu wa ta'ala penulis dapat menyelesaikan penelitian ini sebagai awal dari penyelesaian tugas akhir dari penulis yakni skripsi yang berjudul “ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN SCABIES PADA SANTRI DI PESANTREN AMANAH TAHFIDZUL QUR'AN SEI MENCIRIM” yang ditujukan dalam rangka meraih gelar strata satu (S1) jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat di Universitas Islam Negeri Sumatera Utara. Dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Abu Rokhmad, M.Ag selaku Plt. Rektor Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
2. Bapak Dr. Mhd. Furqan, S.Si., M.Comp.Sc. selaku Plt. Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.
3. Ibu Susilawati SKM, M.Kes selaku Ketua Prodi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara

4. Ibu Yulia Khairina Ashar, SKM., M.K.M selaku Dosen Pembimbing skripsi yang telah meluangkan waktunya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan kepada saya untuk menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Dr. Mhd. Furqan, S.Si, M.Comp,Sc, selaku Dosen pembimbing Kajian Integrasi Keislaman yang telah meluangkan waktunya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan kepada saya.
6. Ibu Meutia Nanda, SKM, M.Kes. selaku Dosen Penguji Skripsi yang telah meluangkan waktu dan memberikan bimbingan dan pengarahan.
7. Ibu Wasiyem S.Pd, M.Si. selaku Dosen Ketua Penguji Skripsi yang telah meluangkan waktu dan memberikan bimbingan dan pengarahan.
8. Kepada seluruh dosen dan staff Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara atas dukungannya kepada saya.
9. Kepada Bapak Dan Ibu Pesantren Amanah Tahfidzul Qur'an Sei Mencirim yang telah memperbolehkan saya penelitian, dan seluruh santri yang sudah bersedia menjadi responden dalam penelitian saya.
10. Ucapan terimakasih penulis persembahkan teristimewa untuk kedua orang tua ayahanda dan ibunda tercinta, Bpk. Ismed Barus dan Ibu. Suriyatik br Ginting atas kasih sayang, didikan, perhatian, dan dukungan baik moril maupun material terkhusus untuk limpahan doa kepada penulis. Tiada mampu penulis membalas seluruhnya kecuali hanya dengan bakti dan doa penulis untuk kedua orang tua, dan terimakasih kepada abang, adikku tercinta yang selalu memberikan doa semangat dukungan dan menghibur untuk menyelesaikan penulisan skripsi ini.

11. Kepada Ida Rosidah, Fira Wulandari, Nuraini Rosif Harahap, Addina Fitri Sinaga, Lia Montana, Khairunnisa yang telah menemani penulis dari semester awal sampai semester akhir dan yang selalu memberikan semangat dan kasih sayang yang luar biasa.
  12. Kepada teman saya Fachrul Riza, bg aziz yang sudah membantu dan bg Harqi terimakasih selalu menghibur penulis ditengah sulitnya pengerjaan skripsi.
  13. Kepada sepupu tercinta Nova, sahabat saya Riri, Nadia, Rafika, Kk Lia terimakasih selalu menghibur penulis ditengah sulitnya pengerjaan skripsi.
  14. Kepada teman-teman Kesling 2018 dan teman-teman angkatan 2018 Fakultas Kesehatan Masyarakat yang selalu baik dan membantu penulis.
  15. Terakhir penulis mengucapkan ribuan terimakasih kepada seluruh pihak yang telah membantu dan tidak dapat disebutkan satu persatu.
- Akhirnya kepada Allah SWT kita kembalikan semua urusan dan semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang memanfaatkannya

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

Medan, 16 Februari 2023

**PUTRI NANDA SARI BR BARUS**

**NIM.0801183419**

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>RIWAYAT HIDUP PENULIS .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.3.1 Tujuan Umum.....	5
1.3.2 Tujuan Khusus .....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	6
1.4.2 Manfaat Praktis.....	6
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Gambaran Umum Scabies.....	7
2.1.1 Definisi Penyakit Scabies .....	7
2.1.2 Etiologi Penyakit Scabies .....	8
2.1.3 Epidemiologi Penyakit Scabies.....	9
2.1.4 Patogenesis Penyakit Scabies .....	9
2.1.5 Diagnosis penyakit Scabies .....	10
2.1.6 Klasifikasi Penyakit Scabies.....	11
2.1.7 Pengobatan.....	13
2.1.8 Pencegahan .....	14
2.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Skabies ....	15
2.2.1 Faktor Pengetahuan.....	15
2.2.2 Faktor Sikap.....	19
2.2.3 Faktor Perilaku <i>Personal Hygiene</i> .....	21
2.2.4 Faktor Sanitasi Lingkungan.....	31
2.3 Konsep Pondok Pesantren.....	37
2.4 Kajian Integrasi Keislaman .....	40
2.5 Kerangka Teori.....	47
2.6 Kerangka Konsep.....	48
2.7 Hipotesis.....	49

### **BAB 3 METODE PENELITIAN**

3.1	Jenis dan Desain Penelitian .....	50
3.2	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	50
3.3	Populasi dan Sampel .....	51
3.4	Variabel Penelitian.....	52
3.5	Definisi Operasional .....	54
3.6	Aspek Pengukuran .....	55
3.7	Teknik Pengolahan Data .....	58
3.8	Teknik Pengumpulan Data .....	62
3.9	Instrumen Penelitian .....	63

### **BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1	Hasil Penelitian.....	64
4.1.1	Deskripsi Lokasi Penelitian .....	64
4.1.2	Karakteristik Responden Penelitian .....	65
4.1.3	Analisis Univariat .....	66
4.1.4	Analisis Bivariat.....	68
4.2	Pembahasan .....	72
4.2.1	Hubungan Pengetahuan dengan Kejadian Scabies ....	72
4.2.2	Hubungan Sikap dengan Kejadian Scabies .....	73
4.2.3	Hubungan Perilaku <i>Personal Hygiene</i> dengan kejadian Scabies .....	75
4.2.4	Hubungan Sanitasi Lingkungan dengan kejadian Scabies .....	77
4.3	Integrasi Keislaman dengan Kajian Maqasid Syariah .....	79

### **BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1	Kesimpulan.....	86
5.2	Saran .....	86

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>88</b>
-----------------------------	-----------

<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN.....</b>	<b>91</b>
-------------------------------	-----------

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3.1</b> Definisi Operasional .....	54
<b>Tabel 3.2</b> Hasil Uji Validitas Kuesioner Pengetahuan .....	59
<b>Tabel 3.3</b> Hasil Uji Validitas Kuesioner Sikap .....	60
<b>Tabel 3.4</b> Hasil Uji Validitas Kuesioner Perilaku <i>Personal Hygiene</i> .....	61
<b>Tabel 4.1</b> Tabel Karakteristik Santri Berdasarkan Usia, Pendidikan, dan Lama tinggal di Pesantren .....	65
<b>Tabel 4.2</b> Tabel Karakteristik Berdasarkan Variabel Dependen dan Independen ....	66
<b>Tabel 4.3</b> Hasil Analisis Hubungan Pengetahuan Dengan Kejadian Scabies di Pesantren.....	68
<b>Tabel 4.4</b> Hasil Analisis Hubungan Sikap Dengan Kejadian Scabies di Pesantren .	69
<b>Tabel 4.5</b> Hasil Analisis Hubungan Perilaku <i>Personal Hygiene</i> Dengan Kejadian Scabies di Pesantren .....	70
<b>Tabel 4.6</b> Hasil Analisis Hubungan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Scabies di Pesantren .....	71



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Kerangka Teori Penelitian .....	46
<b>Gambar 2.2</b> Kerangka Konsep Penelitian .....	47
<b>Gambar 4.1</b> Peta Kecamatan Sunggal .....	64



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN