

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SANTRI TENTANG  
FAKTOR PENYEBAB SKABIES DI PONDOK PESANTREN  
TAHFIDZ AL-QUR'AN MATAQU DI KABUPATEN BOGOR**

**SKRIPSI**

Oleh :

NATASYA DEA ANDRIAWAN

1961050122



**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA  
JAKARTA  
2023**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SANTRI TENTANG  
FAKTOR PENYEBAB SKABIES DI PONDOK PESANTREN  
TAHFIDZ AL-QUR'AN MATAQU DI KABUPATEN BOGOR**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) pada Program Studi Kedokteran Program Sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia

Oleh

NATASYA DEA ANDRIAWAN

1961050122



**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA  
JAKARTA  
2023**



## PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Natasya Dea Andriawan  
NIM : 1961050122  
Program Studi : Kedokteran Program Sarjana  
Fakultas : Kedokteran

Dengan ini menyatakan bahwa karya tulis tugas akhir yang ber judul “GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SANTRI TENTANG FAKTOR PENYEBAB SKABIES DI PONDOK PESANTREN TAHFIDZ AL-QUR’AN MATAQU DI KABUPATEN BOGOR” adalah:

1. Dibuat dan diselesaikan sendiri dengan menggunakan hasil kuliah, tinjauan lapangan, buku-buku dan jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada karya tugas akhir saya.
2. Bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar sarjana di universitas lain, kecuali pada bagian-bagian sumber informasi yang dicantumkan dengan cara referensi yang semestinya.
3. Bukan merupakan karya terjemahan dari kumpulan buku atau jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada tugas.

Kalau terbukti saya tidak memenuhi apa yang dinyatakan di atas, maka karya tugas akhir ini dianggap batal.

Jakarta, 9 Februari 2023



Natasya Dea Andriawan



**UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SANTRI TENTANG FAKTOR  
PENYEBAB SKABIES DI PONDOK PESANTREN TAHFIDZ AL-QUR'AN  
MATAQU DI KABUPATEN BOGOR**

Oleh:

Nama : Natasya Dea Andriawan  
NIM : 1961050122  
Program Studi : Kedokteran Program Sarjana  
Fakultas : Kedokteran

telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan dalam Sidang Tugas Akhir guna mencapai gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Kedokteran Program Sarjana, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia.

Jakarta, 9 Februari 2023

Menyetujui:

Pembimbing

dr. Dartri Cahyawari, Sp.DV

NIDN: 0329058103

Ketua Program Studi  
Kedokteran Program Sarjana

Plt. Dekan Fakultas Kedokteran  
Universitas Kristen Indonesia

dr. Yusias Hikmat Diani, M.Kes



Dr. dr. Forman Erwin Siagian, M.Biomed



**UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**

---

**PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR**

Pada 9 Februari 2023 telah diselenggarakan Sidang Tugas Akhir untuk memenuhi sebagai persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Kedokteran Program Sarjana, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia, atas nama:

Nama : Natasya Dea Andriawan  
NIM : 1961050122  
Program Studi : Kedokteran Program Sarjana  
Fakultas : Kedokteran

termasuk ujian Tugas Akhir yang berjudul “GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN SANTRI TENTANG FAKTOR PENYEBAB SKABIES DI PONDOK PESANTREN TAHFIDZ AL-QUR’AN MATAQU DI KABUPATEN BOGOR” oleh tim penguji yang terdiri dari:

Nama Penguji

Jabatan dalam Tim Penguji

Tanda Tangan

1 Dr. dr. Ago Harlim, Sebagai Dosen Penguji I  
MARS., Sp.KK.

2 dr. Dartri Cahyawari, Sebagai Dosen Penguji II  
Sp.DV

Jakarta, 9 Februari 2023



## UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

### Pernyataan dan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Natasya Dea Andriawan  
NIM : 1961050122  
Program Studi : Kedokteran Program Sarjana  
Fakultas : Kedokteran  
Jenis Tugas Akhir : Skripsi  
Judul : Gambaran Tingkat Pengetahuan Santri tentang Faktor Penyebab Skabies di Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu di Kabupaten Bogor

Menyatakan bahwa:

1. Tugas akhir tersebut adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar akademik di perguruan tinggi manapun;
2. Tugas akhir tersebut bukan merupakan plagiat dari hasil karya pihak lain, dan apabila saya/kami mengutip dari karya orang lain maka akan dicantumkan sebagai referensi sesuai dengan ketentuan yang berlaku;
3. Saya memberikan Hak Noneksklusif Tanpa Royalti kepada Universitas Kristen Indonesia yang berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Apabila di kemudian hari ditemukan pelanggaran Hak Cipta dan Kekayaan Intelektual atau Peraturan Perundungan-undangan Republik Indonesia lainnya dan integritas akademik dalam karya saya tersebut, maka saya bersedia menanggung secara pribadi segala bentuk tuntutan hukum dan sanksi akademis yang timbul serta membebaskan Universitas Kristen Indonesia dari segala tuntutan hukum yang berlaku.

Dibuat di Jakarta  
Pada 9 Februari 2023

Yang menyatakan



Natasya Dea Andriawan

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmatNya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Gambaran Tingkat Pengetahuan Santri tentang Faktor Penyebab Skabies di Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu di Kabupaten Bogor” sebagai salah satu syarat mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran pada Program Studi Pendidikan Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia. Penulis menyadari bahwa dalam proses pembuatan skripsi ini tidak lepas dari bantuan banyak pihak. Dalam kesempatan ini, penulis menghaturkan rasa hormat dan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua penulis, Bapak Aiptu Toni Andriawan dan Ibu Ade Fitriaty A.M.Keb yang selalu memberikan doa, dukungan, nasihat dan semangat yang luar biasa selama proses penyusunan skripsi. Tidak lupa juga untuk kedua adik tersayang Firly Ashilia Andriawan dan Rafly Akbar Tendriawan. yang turut mendoakan dan memberikan dukungan selama masa pendidikan.
2. Dr. Dhaniswara K. Hardjono, S.H., M.H., M.B.A. selaku Rektor Universitas Indonesia
3. Pimpinan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia dan Ketua Program Studi Kedokteran Program Sarjana.
4. dr. Dartri Cahyawari, Sp.DV selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu untuk membimbing dan dengan sabar mengarahkan penulis selama penyusunan skripsi ini.
5. Dr. dr. Ago Harlim, MARS., Sp.KK. selaku Dosen Penguji Skripsi yang telah menyediakan waktunya untuk menguji dan membimbing penulis.
6. Dr. Muhammad Alfarabi, S.Si, M.Si selaku Ketua Tim Skripsi beserta Bapak/Ibu/Dokter anggota Tim Skripsi yang telah mengkoordinir pembagian dosen pembimbing serta menyusun Buku Pedoman Penulisan dan Penilaian Skripsi sebagai pedoman dalam penulisan skripsi ini.

7. dr. Vidi Posdo Simarmata, MKK selaku dosen Pembibing Akademik yang senantiasa memberi dukungan dan nasihat dalam keberlangsungan kegiatan akademik.
8. Dr. Sudung Nainggolan, B.Sc., MHSc yang telah membantu dan membimbing penulis dalam menentukan metode penelitian dan pembuatan instrumen penelitian dalam skripsi ini.
9. Bapak dan ibu dosen di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia yang telah memberikan banyak ilmu pengetahuan kepada penulis
10. Seluruh Pengasuh Pondok Pesantren Tahfidz Al-Quran MataQu yang telah membantu dan mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
11. Claudia Valoryn, Renita Ayu, Angela Buctiker, Restu Fatimatuzzahra, Ayu Aulia, Enjellyta Elisabeth, Maesy Clarissa, Ribka Sebrina, Merryanti Caeseria, Elfawaty Martha dan sahabat-sahabat penulis lainnya yang telah membantu serta memberikan dukungan selama pengerjaan skripsi ini.
12. Sahabat-sahabat SMP dan SMA penulis yang turut mendoakan dan menyemangati selama mengerjakan skripsi ini.
13. Teman-teman Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia angkatan 2019 yang turut berjuang bersama penulis selama masa pendidikan.

Penulis menyadari adanya keterbatasan di dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk perbaikan penulisan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan dampak positif bagi setiap kalangan.

Jakarta, 9 Februari 2023



## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN TIM PENGUJI.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR BAGAN.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xvi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xvii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.4.1 Bagi Peneliti .....	5
1.4.2 Bagi Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu .....	5
1.4.3 Bagi Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu .....	5
1.4.4 Bagi Bidang Penelitian .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1 Skabies .....	7
2.1.1 Definisi Skabies.....	7
2.1.2 Epidemiologi Skabies.....	8

2.1.3 Etiologi Skabies.....	9
2.1.4 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Skabies .....	10
2.1.5 Patofisiologi dan Patogenesis Skabies .....	12
2.1.6 Cara Penularan Skabies .....	15
2.1.7 Klasifikasi Skabies .....	16
2.1.8 Manifestasi Klinis Skabies .....	18
2.1.9 Diagnosis Skabies.....	20
2.1.10 Diagnosis Banding Skabies .....	21
2.1.11 Komplikasi Skabies .....	21
2.1.12 Penatalaksanaan Skabies .....	22
2.1.13 Prognosis Skabies.....	23
2.2 Pengetahuan .....	23
2.2.1 Definisi Pengetahuan.....	23
2.2.2 Tingkat Pengetahuan .....	24
2.2.3 Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan .....	25
2.2.4 Pengukuran Pengetahuan .....	26
2.3 Sikap.....	27
2.3.1 Definisi Sikap .....	27
2.3.2 Pengukuran Sikap.....	27
2.4 Perilaku .....	27
2.4.1 Definisi Perilaku.....	28
2.4.2 Pengukuran Perilaku.....	28
2.5 Pengetahuan, Sikap dan Perilaku terhadap Skabies .....	28
2.6 Pondok Pesantren .....	29
2.6.1 Definisi Pondok Pesantren .....	29
2.7 Kerangka Teori.....	31
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
3.1 Desain Penelitian.....	32
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	32
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian .....	32

3.3.1 Populasi Penelitian .....	32
3.3.2 Sampel Penelitian .....	32
3.4 Kriteria Pemilihan Responden .....	33
3.4.1 Kriteria Inklusi .....	33
3.4.2 Kriteria Eksklusi .....	33
3.5 Definisi Operasional.....	34
3.6 Metode Pengumpulan Data.....	36
3.6.1 Cara Pengumpulan Data.....	36
3.6.2 Instrumen Pengumpulan Data .....	36
3.6.3 Teknik Pengumpulan Data .....	36
3.7 Pengolahan Data.....	38
3.8 Analisis Data .....	38
3.9 Alur Penelitian .....	39
3.10 <i>Timeline</i> Penelitian.....	40
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>41</b>
4.1 Uji Validitas dan Reliabilitas .....	41
4.2 Hasil Penelitian .....	41
4.2.1 Karakteristik Responden .....	41
4.2.2 Aspek Pengetahuan tentang Skabies pada Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu .....	42
4.2.3 Aspek Sikap tentang Skabies pada Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu.....	44
4.2.4 Aspek Perilaku tentang Skabies pada Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu.....	47
4.2.5 Distribusi Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Santri tentang Skabies Berdasarkan Jenis Kelamin pada Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu .....	49
4.3 Pembahasan.....	50
4.3.1 Aspek Pengetahuan tentang Skabies pada Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu .....	50

4.3.2 Aspek Sikap tentang Skabies pada Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu.....	56
4.3.3 Aspek Perilaku tentang Skabies pada Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu.....	59
4.3.4 Gambaran Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Santri tentang Faktor Penyebab Skabies berdasarkan Jenis Kelamin di Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu.....	63
4.4 Keterbatasan Penelitian.....	64
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>65</b>
5.1 Kesimpulan.....	65
5.2 Saran.....	66
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>68</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>81</b>



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3. 1</b> Definisi Operasional.....	34
<b>Tabel 3. 2</b> <i>Timeline</i> Penelitian .....	40
<b>Tabel 4. 1</b> Karakteristik 72 Responden .....	41
<b>Tabel 4. 2</b> Distribusi Frekuensi Komponen Pengetahuan tentang Penyebab Skabies pada Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu.....	42
<b>Tabel 4. 3</b> Distribusi Pengetahuan tentang Penyebab Skabies.....	44
<b>Tabel 4. 4</b> Distribusi Frekuensi Komponen Sikap tentang Penyebab Skabies pada Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu .....	44
<b>Tabel 4. 5</b> Distribusi Sikap tentang Penyebab Skabies .....	46
<b>Tabel 4. 6</b> Distribusi Frekuensi Komponen Perilaku tentang Penyebab Skabies pada Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu .....	47
<b>Tabel 4. 7</b> Distribusi Perilaku tentang Penyebab Skabies .....	49
<b>Tabel 4. 8</b> Distribusi Frekuensi Komponen Pengetahuan, Sikap dan Perilaku tentang Skabies berdasarkan Jenis Kelamin pada Santri Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu .....	49

## DAFTAR BAGAN

<b>Bagan 2. 1</b> Kerangka Teori.....	31
<b>Bagan 3. 1</b> Alur Penelitian.....	39



## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2. 1</b> Bentuk Umum <i>S. scabiei</i> .....	9
<b>Gambar 2. 2</b> Siklus Hidup <i>S. scabiei</i> .....	12
<b>Gambar 2. 3</b> Area Predileksi <i>S. scabiei</i> pada Tubuh .....	14
<b>Gambar 2. 4</b> Terowongan (kunikulus).....	19



## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1.</b> Kuesioner Penelitian .....	81
<b>Lampiran 2.</b> Kata Pengantar Kuesioner .....	85
<b>Lampiran 3.</b> Persetujuan Kuesioner .....	86
<b>Lampiran 4.</b> Karakteristik Responden Kuesioner .....	86
<b>Lampiran 5.</b> Uji Validitas dan Reliabilitas .....	87
<b>Lampiran 6.</b> Rekapitulasi Data.....	92
<b>Lampiran 7.</b> Hasil Analisis Data dengan SPSS.....	95
<b>Lampiran 8.</b> Lembar Permohonan Izin Penelitian.....	107
<b>Lampiran 9.</b> Surat Keterangan Melakukan Penelitian.....	108
<b>Lampiran 10.</b> Dokumentasi .....	109

## ABSTRAK

Skabies adalah penyakit kulit menular yang disebabkan oleh infestasi dan sensitiasi terhadap *Sarcoptes scabiei* varian *hominis*. Santri merupakan salah satu kelompok yang berisiko tinggi dan umumnya dianggap paling rentan terkena skabies. Kurangnya pengetahuan tentang skabies menyebabkan penyakit ini masih sering ditemukan di kalangan santri. **Tujuan penelitian** ini adalah mengetahui gambaran tingkat pengetahuan santri tentang faktor penyebab skabies di Pondok Pesantren Tahfidz Al-Qur'an MataQu di Kabupaten Bogor. **Metode penelitian** yang digunakan adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan *cross sectional study*. Jumlah sampel penelitian ini yaitu 72 santri berdasarkan rumus *slovin*. Teknik pengumpulan data dengan menggunakan link *google form* yang telah dibuat dan kemudian data tersebut diolah menggunakan analisis univariat. **Hasil penelitian** didapatkan untuk aspek pengetahuan faktor yang mempengaruhinya adalah kurang pengetahuan tentang cara penularan skabies. Aspek sikap faktor yang mempengaruhinya adalah menggunakan perlengkapan tidur secara bergantian. Aspek perilaku faktor yang mempengaruhinya adalah kurangnya kebersihan tempat tidur seperti jarang menjemur kasur dan mengganti sprei dan sarung bantal. Namun demikian aspek pengetahuan santri dikategorikan cukup dan sikap serta perilaku berada dalam katagori baik. Diharapkan dengan adanya penelitian ini dapat menjadi dasar upaya mencegah terjadinya penularan skabies.

**Kata kunci:** skabies, pengetahuan, sikap, perilaku, santri

## **ABSTRACT**

*Scabies is an infectious skin disease caused by infestation and sensitization to Sarcoptes scabiei variant hominis. Santri are one of the high-risk groups and are generally considered to be the most vulnerable to scabies. Lack of knowledge about scabies causes this disease to be often found among students. The purpose of this study was to describe the level of knowledge of students about the causes of scabies at the Tahfidz Al-Qur'an MataQu Islamic Boarding School in Bogor Regency. The research method used is descriptive research with a cross sectional study approach. The number of samples for this research is 72 students based on the slovin formula. The data collection technique uses the google form link that has been created and then the data is processed using univariate analysis. The results of the study were obtained for the knowledge aspect of the influencing factors, namely lack of knowledge about how scabies is transmitted. The attitude aspect of the influencing factor is using sleeping equipment alternately. The behavioral aspects of the factors that influence it are the lack of cleanliness of the bed, such as rarely drying the mattress and changing bed sheets and pillowcases. However, the knowledge aspect of the students is categorized as sufficient and the attitudes and behavior are in the good category. It is hoped that this research can become the basis for efforts to prevent scabies transmission.*

**Keywords:** scabies, knowledge, attitude, behavior, students