

**HUBUNGAN KONDISI SANITASI LINGKUNGAN DENGAN KEJADIAN
SCABIES PADA SANTRI DI PONDOK PESANTREN XXX**

SKRIPSI



**DIAJUKAN OLEH
RISKY HANDAYANI
1911102413047**

**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
KALIMANTAN TIMUR
2023**

**Hubungan Kondisi Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Scabies
pada Santri di Pondok Pesantren XXX**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Persyaratan Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat



DIAJUKAN OLEH
Risky Handayani
1911102413047

PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
KALIMANTAN TIMUR
2023

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Risky Handayani

NIM : 1911102413047

Program Studi/Peminatan : S1 Kesehatan Masyarakat / K3

Judul penelitian : Hubungan Kondisi Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian
Scabies Pada Santri Di Pondok Pesantren XXX

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri,
bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui
sebagai tulisan saya atau pikiran saya sendiri.

Samarinda, 10 Juli 2023



Risky Handayani
NIM. 1911102413047

LEMBAR PERSETUJUAN

HUBUNGAN KONDISI SANITASI LINGKUNGAN DENGAN KEJADIAN SCABIES
PADA SANTRI DI PONDOK PESANTREN XXX

SKRIPSI

DISUSUN OLEH :

RISKY HANDAYANI

1911102413047

Disetujui untuk diujikan

Pada tanggal, 15 Juli 2023

Mengetahui,

Koordinator Mata Ajar Skripsi,



Pembimbing



Drs. Supravitno, M.Kes
NIDN 1124126301

LEMBAR PENGESAHAN

HUBUNGAN KONDISI SANITASI LINGKUNGAN DENGAN KEJADIAN SCABIES
PADA SANTRI DI PONDOK PESANTREN XXX

SKRIPSI

DISUSUN OLEH :

RISKY HANDAYANI

1911102413047

Disetujui untuk diujikan

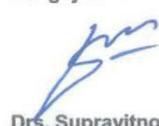
Pada tanggal, 15 Juli 2023

Penguji I



Ghozali, M.H. Ph.D
NIDN.1114077102

Penguji II



Drs. Suprayitno, M.Kes
NIDN.1124126301

Mengetahui
Ketua

Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat



Nida Amalia, M.PH
NIDN.1101119301

Hubungan Kondisi Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian *Scabies* pada Santri di Pondok Pesantren XXX

Risky Handayani^{1*}, Suprayitno^{2*}

^{1,2}Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia.

*Kontak Email: riskyhandayani1503@gmail.com, sup391@umkt.ac.id

INTISARI

Tujuan studi: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah terdapat Hubungan Kondisi Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian *Scabies* Pada Santri Di Pondok Pesantren XXX.

Metodologi: Penelitian ini menggunakan jenis penelitian kuantitatif dengan metode cross sectional. Data diperoleh menggunakan penilaian lembar observasi kondisi sanitasi lingkungan dan pengisian kuesioner kejadian *scabies*. Populasi penelitian adalah siswa/i SMP di Pondok Pesantren XXX yang berjumlah 113 siswa/i dengan sampel penelitian sebanyak 88 siswa/i yang dipilih menggunakan teknik stratified random sampling. Uji statistik menggunakan uji chi square.

Hasil: Adanya hubungan kondisi sanitasi lingkungan dengan kejadian *scabies* pada santri diperoleh *p-value* 0,000.

Manfaat: Diharapkan pihak sekolah dapat lebih memberikan pengetahuan lebih luas lagi terkait *scabies*, dan juga sebaiknya menyediakan fasilitas sanitasi dasar yang sesuai syarat kesehatan dan terpelihara, serta mewajibkan para siswa untuk menjaga sanitasi lingkungan yang baik dan benar.

Kata Kunci : Kejadian *Scabies* dan Kondisi Sanitasi Lingkungan

**The Relationship Between Environmental Sanitation Conditions and the Incidence
of Scabies in Santri at Pesantren XXX**
Risky Handayani^{1*}, Suprayitno^{2*}

^{1,2}Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia.

*Kontak Email: riskyhandayani1503@gmail.com, sup391@umkt.ac.id

ABSTRACT

Study Objective : This study aims to determine whether there is a relationship between environmental sanitation conditions and the incidence of scabies in students at the XXX Islamic Boarding School.

Methodology : This study used quantitative research with cross sectional method. Data were obtained using an observation sheet assessment of environmental sanitation conditions and filling out a scabies incidence questionnaire. The study population was junior high school students in XXX Islamic Boarding School, totaling 113 students with a research sample of 88 students selected using stratified random sampling technique. Statistical tests using chi square test.

Results: There is a relationship between environmental sanitation conditions and the incidence of scabies in students with a p-value of 0.000.

Benefits: It is hoped that schools can provide more extensive knowledge related to scabies, and should also provide basic sanitation facilities that meet health requirements and are maintained, and require students to maintain good environmental sanitation.

Keywords: Incidence of Scabies and Environmental Sanitation Conditions

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Warohmatullahi Wabarakatuh

Dengan memanjatkan puja dan puji syukur atas kehadirat Allah Subhanahu Waa Ta'ala, shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad Shallahu Alaihi Wasallam atas rahmat dan kasih-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul "***Hubungan Kondisi Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Scabies Pada Santri Di Pondok Pesantren XXX***" yang menjadi salah satu syarat kelulusan sarjana Kesehatan Masyarakat Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

Pada penyusunan skripsi ini, penulis mendapat banyak bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Dengan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghazali, M.H., M.Kes., Ph.D selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Ibunda Sri Sunarti, M.PH selaku Wakil Dekan I Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
4. Ibu Nida Amalia, M.PH selaku Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

5. Ibu Lisa Wahidatul Oktaviani, Ph.D, selaku Koordinator Mata Ajar Skripsi tahun 2022 Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat.
6. Bapak Drs. Suprayitno, M.Kes selaku Dosen Pembimbing Kolaborasi Dosen Mahasiswa yang telah membimbing dan memberikan ilmu, masukan, serta dukungan kepada penulis hingga proposal ini dapat terselesaikan.
7. Seluruh staf pengajar dan Civitas Akademika Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
8. Bapak saya, Suriansyah dan Ibu saya, Almh.Sa'diah serta 2 saudara kandung saya, Muhammad Rafi Rivaldi dan Reza Hidayat Saputra yang menjadi penyemangat serta tak henti memberikan kasih sayang dan dukungan hingga penulis menyelesaikan Proposal ini.
9. Tante Siti Fatihah (Imah) dan Om Arli Pratama (Ayenk) yang sudah menggantikan peran kedua orang tua saya selama ini serta selalu mendukung dan mendoakan saya dalam penyelesaian Pendidikan sarjana ini.
10. Keluarga serta sepupu-sepupu dan teman-teman penulis yang selalu memberikan *support system*.
11. Kepada teman-teman satu kelompok Kolaborasi Dosen dan Mahasiswa (KDM) yang telah bekerja sama untuk mendapatkan hasil yang maksimal dalam proses pembuatan proposal skripsi.

12. Teman-teman mahasiswa S1 Kesehatan Masyarakat angkatan 2019 atas kerjasamanya selama menuntut ilmu di Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

Meskipun telah berusaha menyelesaikan skripsi ini sebaik mungkin, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih ada kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca guna menyempurnakan segala kekurangan dalam penyusunan skripsi ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini berguna bagi para pembaca dan pihak-pihak lain yang berkepentingan.

Samarinda, 10 Juli 2023



Risky Handayani
NIM.1911102413047

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.5 Kerangka Konsep.....	6
1.6 Hipotesis	7
BAB II METODE PENELITIAN.....	8
2.1 Desain Penelitian	8
2.2 Populasi dan Sampel	8
2.3 Waktu dan Tempat Penelitian	11
2.4 Definisi Operasional	12
2.5 Instrumen Penelitian	13
2.6 Prosedur Penelitian.....	14
BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	18
3.1 Hasil Penelitian	18
3.2 Pembahasan.....	22

BAB IV SIMPULAN DAN IMPLIKASI	32
4.1 Kesimpulan	32
4.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA.....	34
LAMPIRAN.....	

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Distribusi sampel masing-masing kelas	11
Tabel 2. 2 Definisi Operasional.....	12
Tabel 3. 1 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kelompok Umur.....	19
Tabel 3. 2 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kelompok Jenis Kelamin ...	19
Tabel 3. 3 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kelompok Kelas.....	20
Tabel 3. 4 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kelompok Kondisi Sanitasi Lingkungan	20
Tabel 3. 5 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kelompok pada Kejadian <i>Scabies</i>	21
Tabel 3. 6 Tabulasi Silang Hubungan Kondisi Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian <i>Scabies</i>	22

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Konsep.....	6
---------------------------------	---

DAFTAR SINGKATAN

- WHO : World Health Organization
- RISKESDAS : Riset Kesehatan Dasar
- DINKES : Dinas Kesehatan
- PPAMS : Percepatan Air Minum dan Sanitasi
- SMP : Sekolah Menengah Pertama
- SPAL : Sarana Pembuangan Air Limbah
- UMKT : Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Daftar Riwayat Hidup
Lampiran 2	Surat Telah Melaksanakan Penelitian
Lampiran 3	Surat Persetujuan Penelitian
Lampiran 4	Kuesioner Penelitian
Lampiran 5	Surat Konsultasi
Lampiran 6	Jurnal
Lampiran 7	Hasil Perhitungan SPSS
Lampiran 8	Dokumentasi Penelitian
Lampiran 9	Hasil Uji Turnitin