

SKRIPSI

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN PERSONAL HYGIENE

DENGAN KEJADIAN SCABIES PADA SANTRI

di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo



Oleh:

FEBY DIVA AYUNDA

NIM 22632089

PROGRAM STUDI SI KEPERAWATAN

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

2026

SKRIPSI

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN PERSONAL HYGIENE

DENGAN KEJADIAN SCABIES PADA SANTRI

di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep)

Dalam Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Oleh :

FEBY DIVA AYUNDA

NIM 22632089

PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

2026

HALAMAN SURAT PERNYATAAN

Saya bersumpah bahwa skripsi ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun.

Ponorogo, 24 Januari 2026



Yang menyatakan


Feby Diva Ayunda

NIM.22632089

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini telah diuji dan dinilai oleh panitia penguji
Pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo
Pada tanggal 29 Juli 2026

PANITIA PENGUJI

Ketua : Anni Fithriyatul Mas'udah, S.Stat., M.K.M (.....)

Anggota : 1. Sri Andayani, S.Kep.,Ns.,M.Kep (.....)

2. Yayuk Dwirahayu, S.Kep.,Ns,M.Kes (.....)

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Saiful Nurhidayat, S.Kep.,Ners.,M.Kep

NIDN. 0714127901

HALAMAN PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI

Hubungan tingkat pengetahuan dan personal hygiene dengan kejadian scabies
pada santri

di Pondok pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo

FEBY DIVA AYUNDA

Skripsi ini telah disetujui pada tanggal: 29 Juli 2026

Oleh:

Pembimbing 1



Sri Andayani, S.Kep.,Ns.,M.Kep

NIDN. 0711128601

Pembimbing 2



Yayuk Dwirahayu, S.Kep.,Ns.,M.Kes

NIDN. 0711096801

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Saiful Nurhidayat, S.Kep.,Ners.,M.Kep

NIDN. 0714127901

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT penulis panjatkan atas segala Rahmat dan anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Personal Hygiene Dengan Kejadian Scabies Pada Santri di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo”. Penyusunan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep) pada program studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Bersamaan ini perkenankanlah saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dengan hati yang tulus kepada :

1. Dr. Rido Kurnianto, M.Ag. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Saiful Nurhidayat, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Siti Munawaroh, S.Kep.,Ns.,M.Kep, selaku Kaprodi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan informasi, fasilitas dan izin sehingga memperlancar penelitian ini.
4. Kepala Yayasan Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo, yang telah memberikan izin dan kesempatan kepada peneliti untuk melaksanakan penelitian di lingkungan pondok pesantren.
5. Para santri Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo, yang telah bersedia menjadi responden penelitian dan berpartisipasi dengan baik selama proses pengumpulan data.

6. Sri Andayani, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku dosen pembimbing 1 yang telah meluangkan waktu serta dengan sabar memberikan bimbingan, arahan, dan masukan kepada peneliti selama penulisan sampai terselesaikannya skripsi ini. telah banyak membantu memberikan bimbingan dan arahan selama penyusunan skripsi ini.
7. Yayuk Dwirahayu, S.Kep.,Ns,M.Kes selaku dosen pembimbing 2 yang telah meluangkan waktu serta dengan sabar memberikan bimbingan, arahan, dan masukan kepada peneliti selama penulisan sampai terselesaikannya skripsi ini.
8. Untuk Kedua Orang Tua Tercintaku sebagai tanda bakti dan hormat rasa terima kasih yang tiada terhingga ku persembahkan karya kecil ini kepada bapak dan ibu yang telah memberikan kasih sayang dan segala dukungan, dan cinta kasih yang tiada terhingga yang hanya dapat ku balas dengan selembar kertas ini yang bertuliskan kata cinta dan persembahan. Terima kasih untuk semua do'a dan selalu berjuang untuk kehidupan saya, semoga ini menjadi awal untuk membuat ibu dan bapak bahagia. Sehat selalu dan hiduplah lebih lama lagi harus selalu ada disetiap perjalanan dan pencapaian hidup saya dan juga seluruh keluarga besar terimakasih atas dukungan, motivasi, doa dan kasih sayang yang sudah diberikan kepada saya.
9. Seluruh teman dekat saya Elsa Praba, Devina Eka, Fatma Melia yang telah memberikan semangat dan informasi yang mendukung dalam penyusunan skripsi ini, dan teman – teman satu angkatan dari S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan motivasi semangat.

Dalam penyusunan skripsi penulis menyadari bahwa skripsi ini mungkin masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Maka dari itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan penulis demi kesempurnaan skripsi ini.

Ponorogo, 02 Juli 2026

Penulis



Feby Diva Ayunda

22632089

ABSTRAK

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN PERSONAL HYGIENE DENGAN KEJADIAN SCABIES PADA SANTRI

di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo

Oleh: Feby Diva Ayunda

Pengetahuan santri tentang scabies dan kebiasaan menjaga kebersihan diri sangat penting karena dapat memengaruhi risiko terjadinya penyakit ini. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah tingkat pengetahuan dan personal hygiene berhubungan dengan kejadian scabies pada santri di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo.

Metode yang digunakan adalah kuantitatif. Sampel penelitian berjumlah 93 santri yang diambil dengan teknik simple random sampling. Analisis data penelitian ini menggunakan Analisis Univariat, Analisis Bivariat dengan Uji Chi Square Test.

Data dikumpulkan menggunakan kuesioner dan dianalisis dengan uji Chi-Square pada $\alpha = 0,05$. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden memiliki tingkat pengetahuan dalam kategori buruk, yaitu 58 responden (62,4%), sedangkan 35 responden (37,6%) memiliki pengetahuan baik. Personal hygiene responden juga sebagian besar berada pada kategori kurang, yaitu 59 responden (63,4%), sedangkan 34 responden (36,6%) berada pada kategori baik. Kejadian scabies pada responden tergolong tinggi, yaitu 64 responden (68,8%) mengalami scabies dan 29 responden (31,2%) tidak mengalami scabies.

Hasil analisis menunjukkan terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dengan kejadian scabies dan antara personal hygiene dengan kejadian scabies pada santri di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo.

Kata Kunci : Tingkat Pengetahuan, Personal Hygiene dan Kejadian Scabies

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE LEVEL AND PERSONAL HYGIENE WITH THE INCIDENCE OF SCABIES IN STUDENTS

at the Darussalam Bangunsari Islamic Boarding School, Ponorogo

By: Feby Diva Ayunda

Knowledge regarding scabies and personal hygiene habits among Islamic boarding school students is crucial, as these factors can influence the risk of contracting the disease. This study aimed to determine whether the level of knowledge and personal hygiene practices are associated with the incidence of scabies among students at the Darussalam Bangunsari Islamic Boarding School in Ponorogo.

A quantitative research method was employed. The study sample consisted of 93 students selected using simple random sampling. Data analysis involved univariate analysis and bivariate analysis using the chi-square test.

Data were collected using a questionnaire and analyzed using the chi-square test at $\alpha = 0.05$. The results showed that the majority of respondents had poor knowledge (58 respondents (62.4%)), while 35 respondents (37.6%) had good knowledge. Most respondents also had poor personal hygiene (59 respondents (63.4%)), while 34 respondents (36.6%) had good knowledge. The incidence of scabies among respondents was relatively high, with 64 respondents (68.8%) experiencing scabies and 29 respondents (31.2%) not experiencing scabies.

The analysis showed a significant relationship between knowledge level and scabies incidence, as well as between personal hygiene and scabies incidence among students at the Darussalam Bangunsari Islamic Boarding School in Ponorogo.

Keywords: *Knowledge Level, Personal Hygiene, and Scabies Incidence*

DAFTAR ISI

HALAMAN SURAT PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR SINGKATAN.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
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
1.5 Keaslian Penelitian.....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Konsep Scabies	11
2.1.1 Definisi Scabies	11
2.1.2 Etiologi Scabies	12
2.1.3 Faktor Yang Mempengaruhi Penyakit Scabies	13
2.1.4 Penularan Scabies	16
2.1.5 Manifestasi Klinis	18
2.1.6 Komplikasi scabies.....	19
2.1.7 Patofisiologi Scabies	20
2.1.8 Pencegahan Scabies	21
2.1.9 Penatalaksanaan Scabies	22

2.2	Pengetahuan	23
2.2.1	Definisi Pengetahuan.....	23
2.2.2	Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan	23
2.2.3	Pengukuran Tingkat Pengetahuan.....	24
2.3	Konsep Personal hygiene.....	24
2.3.1	Definisi Personal Hygiene	24
2.3.2	Faktor – faktor yang mempengaruhi personal hygiene	25
2.3.3	Tujuan personal hygiene.....	26
2.3.4	Macam- macam Personal Hygiene	27
2.3.5	Pengukuran Personal Hygiene	31
2.4	Konsep Pondok Pesantren	31
2.4.1	Pengertian Pondok Pesantren	31
2.4.2	Santri	32
2.4.3	Kyai (ustadz).....	32
2.5	Kerangka Teori.....	33
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN		34
3.1	Kerangka Konseptual	34
BAB 4 METODE PENELITIAN.....		37
4.1	Desain Penelitian.....	37
4.2	Kerangka Operasional	37
4.3	Populasi, Sampel, Sampling	39
4.3.1	Populasi	39
4.3.2	Sampel.....	39
4.3.3	Sampling.....	40
4.4	Variabel Penelitian	41
4.5	Definisi Operasioanl Variabel.....	42
4.6	Instrumen Penelitian.....	43
4.7	Lokasi dan Waktu Penelitian	45
4.7.1	Lokasi Penelitian.....	45
4.7.2	Waktu Penelitian	45
4.8	Prosedur Pengumpulan Data, Pengolahan Data dan Analisis Data	46
4.8.1	Pengumpulan data	46
4.8.2	Uji Validitas dan Reliabilitas	47
4.8.3	Pengolahan Data	50

4.8.4	Analisis Data.....	53
4.9	Etika Penelitian	58
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		60
5.1	Gambaran Umum Lokasi Penelitian	60
5.1.1	Hasil Penelitian	61
5.1.2	Data Umum.....	61
5.1.3	Data Khusus.....	62
5.2	Pembahasan	67
5.2.1	Mengidentifikasi Tingkat Pengetahuan Santri di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo.....	67
5.2.2	Mengidentifikasi Personal Hygiene santri di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo.....	69
5.2.3	Mengidentifikasi Kejadian Scabies Santri di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo.....	73
5.2.4	Analisis Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Personal Hygiene Pada Santri di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo.	76
5.2.5	Analisis Hubungan Personal Hygiene Dengan Kejadian Scabies Pada Santri Di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo.....	77
5.2.6	Analisis Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Personal Hygiene Dengan Kejadian Scabies Pada Santri Di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo.....	79
BAB 6 PENUTUP		82
6.1	Kesimpulan	82
6.2	Saran.....	83
DAFTAR PUSTAKA		84
DAFTAR LAMPIRAN		88

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Definisi Operasional Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Personal Hygiene Dengan kejadian Scabies di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo.....	42
Tabel 4. 2 Indikator Kuisioner Tingkat Pengetahuan.....	44
Tabel 4. 3 Indikator Kuisioner Personal Hygiene.....	45
Tabel 4. 4 Hasil Uji Validitas.....	49
Tabel 4. 5 Hasil Uji Reliabilitas.....	50
Tabel 5. 1 Jenis Kelamin Responden	61
Tabel 5. 2 Umur Responden	61
Tabel 5. 3 Distribusi Tingkat Pengetahuan.....	62
Tabel 5. 4 Distribusi Personal Hygiene.....	63
Tabel 5. 5 Distribusi Kejadian Scabies	63
Tabel 5. 6 Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Kejadian Scabies	63
Tabel 5. 7 Hubungan Personal Hygiene Dengan Kejadian Scabies	64
Tabel 5. 8 Analisis Bivariat Regresi Tingkat Pengetahuan dan Personal Hygiene dengan Kejadian Scabies pada Santri di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo.....	65
Tabel 5. 9 Analisis Multivariat Regresi Tingkat Pengetahuan dan Personal Hygiene dengan Kejadian Scabies pada Santri di Pondok Pesantren Darussalam Bangunsari Ponorogo.....	66

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Personal Hygiene Dengan Kejadian Scabies Pada Santri.....	33
Gambar 3. 1 Kerangka Konseptual Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Personal Hygiene Dengan Kejadian Scabies Pada Santri.....	34
Gambar 4. 1 Kerangka Operasional.....	38



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Rencana Kegiatan	88
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian	89
Lampiran 3. Surat Keterangan Layak Etik.....	90
Lampiran 4. Penjelasan Penelitian.....	91
Lampiran 5. Informed Consent.....	92
Lampiran 6. Kisi – Kisi Kuisioner.....	94
Lampiran 7. Instrumen Penelitian.....	95
Lampiran 8. Data Umum Responden.....	100
Lampiran 9. Data Tingkat Pengetahuan Responden.....	103
Lampiran 10. Data Personal Hygiene Responden	106
Lampiran 11. Data Kejadian Scabies Responden.....	109
Lampiran 12. Hasil Uji Validitas	112
Lampiran 13. Hasil Uji Reliabilitas	115
Lampiran 14. Tabulasi frekuensi data penelitian.....	116
Lampiran 15. Tabulasi silang data penelitian	118
Lampiran 16. Uji statistic chi- square	122
Lampiran 17. Uji Logistic Regression	123
Lampiran 18. Dokumentasi	128
Lampiran 19. Kegiatan Pembimbing	129
Lampiran 20. Cek Keterangan Plagiasi.....	129

DAFTAR SINGKATAN

WHO	: <i>World Health Organization</i>
IACS	: <i>Internasional Alliance for the Control of Scabies</i>
GAS	: <i>Grup A Streptococcus</i>
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
AIDS	: <i>Aquired Immune Deficiency Syndrome</i>
KEMENKES RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
DINKES JATIM	: Dinas Kesehatan Jawa Timur
SMP	: Sekolah Menengah Pertama
SPAL	: Saluran Pembuangan Air Limbah

