

SKRIPSI

**HUBUNGAN PHBS DAN KEPADATAN HUNIAN DENGAN KEJADIAN
SCABIES PADA SANTRI DI PONDOK PESANTREN AN-NURIYAH
BENJENG GRESIK**

PENELITIAN *CROSS-SECSIONAL*



Oleh :

MAHFIROTUL LAILIA NUR JANAH
211103038

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK
2024**

SKRIPSI

HUBUNGAN PHBS DAN KEPADATAN HUNIAN DENGAN KEJADIAN *SCABIES* PADA SANTRI DI PONDOK PESANTREN AN-NURIYAH BENJENG GRESIK

PENELITIAN *CROSS-SECSIONAL*

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep)
Pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Gresik



Oleh :

MAHFIROTUL LAILIA NUR JANAH
211103038

PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK
2024

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya, peneliti dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul **Hubungan PHBS dan Kepadatan Hunian Dengan Kejadian *Scabies* Pada Santri di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik**. Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Program Studi S1 – Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik. Bersama ini perkenankan saya mengucapkan terima kasih dengan hati yang tulus kepada:

1. Nadhirotul Laily, S.Psi., M.Psi., Ph.D., Psikolog selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Gresik.
2. Dr. Siti Hamidah, SST., Bd., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik.
3. Diah Fauzia Zuhroh, S.Kep.,Ns.,M.Kes, selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik.
4. Ervi Suminar, S.Kep., Ns., M.Si, selaku Dosen Pembimbing 1 saya yang selalu memberikan arahan, dorongan, semangat nasihat, dan bimbingan selama proses penyusunan tugas akhir.
5. Widiharti, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Dosen Pembimbing 2 saya yang memberikan arahan, dorongan, semangat dan bimbingan selama proses penyusunan tugas akhir.
6. Dr. Wiwik Widiyawati, S.Kep., Ns., M.M. M.Kes, selaku ketua penguji skripsi yang mengasah kemampuan saya agar lebih menguasai isi skripsi saya.
7. Bapak Ibu Dosen dan Staff Prodi Keperawatan Universitas Muhammadiyah Gresik yang sudah banyak membantu selama perkuliahan.
8. Pondok Pesantren Al-Hidayah An-Nuriyah Benjeng Gresik yang telah memberikan izin penulis untuk melakukan penelitian di Pondok Pesantren Al-Hidayah-An-Nuriyah.
9. Kedua orang tua saya, yang selalu mendo'akan, memberi dukungan, serta nasihat-nasihat yang membuat penulis menjadi semangat.
10. Teman-teman seperjuangan saya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu. Terimakasih telah menemani sejak awal kuliah sampai kelulusan.

Gresik, 8 November 2024
Penulis

Mahfirotul Lailia Nur Janah
211103038

ABSTRAK

HUBUNGAN PHBS DAN KEPADATAN HUNIAN DENGAN KEJADIAN *SCABIES* PADA SANTRI DI PONDOK PESANTREN AN-NURIYAH BENJENG GRESIK

Oleh : Mahfirotul Lailia Nur Janah

Latar Belakang : *Scabies* penyakit kulit yang bisa menyerang manusia di lingkungan kurang sehat dan bisa terjadi karena kepadatan hunian yang tinggi. Pondok Pesantren tempat yang terjadi penularan *Scabies*. *Scabies* ditandai kulit gatal didaerah sela-sela jari dan lipatan tubuh. Pencegahan *Scabies* yang dilakukan yaitu menjaga kebersihan lingkungan. Tujuan penelitian untuk menganalisis Hubungan PHBS dan Kepadatan Hunian Dengan Kejadian *Scabies* Pada Santri di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik.

Metode : Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif pendekatan *Cross-secsional* yang dilakukan meninjau variabel independen dan variabel dependen, populasi sejumlah 117 santri yang diamati pada waktu yang sama. Teknik *random sampling* sejumlah 90 santri. Instrumen dengan kuesioner PHBS dan observasi kepadatan hunian dan kejadian *Scabies*. Analisa data uji *Chi-Square*.

Hasil : Hasil analisis korelasi *Chi-Square* PHBS dengan kejadian *Scabies*, nilai p sebesar $0,013 < \alpha$. Maka terdapat hubungan antara kedua variabel tersebut. Hasil analisis dari kepadatan hunian dengan kejadian *Scabies* tidak terbaca korelasinya, tetapi berdasarkan teori dan data terdapat hubungan antara kedua variabel tersebut.

Kesimpulan : Terdapat hubungan PHBS dan kepadatan hunian dengan kejadian *Scabies* pada santri di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024. Jika PHBS diterapkan dengan baik, risiko terjadinya *Scabies* dapat berkurang.

Kata Kunci : PHBS, Kepadatan Hunian, Kejadian *Scabies*, Santri

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN PHBS AND OCCUPANCY DENSITY WITH THE INCIDENCE OF SCABIES IN STUDENTS IN BOARDING SCHOOL AN-NURIYAH BENJENG GRESIK

By : Mahfirotul Lailia Nur Janah

Background: Scabies is a skin disease that can attack humans in unhealthy environments and can occur due to high residential density. Islamic boarding schools are where scabies transmission occurs. Scabies is characterized by itchy skin between the fingers and body folds. Scabies prevention is carried out by maintaining environmental cleanliness. The purpose of the study was to analyze the Relationship between PHBS and Residential Density with the Incidence of Scabies in Students at the An-Nuriyah Benjeng Gresik Islamic Boarding School.

Methods : This study uses a quantitative method of the Cross-sectional approach which is carried out by reviewing the independent variables and dependent variables, a population of 117 students who were observed at the same time. Random sampling technique of 90 students. Instruments with PHBS questionnaires and observations of residential density and Scabies incidence. Chi-Square test data analysis.

Results : The results of the Chi-Square correlation analysis of PHBS with the incidence of Scabies, the p value is $0.013 < \alpha$. So there is a relationship between the two variables. The results of the analysis of residential density with the incidence of Scabies do not show a correlation, but based on theory and data there is a relationship between the two variables.

Conclusion : There is a relationship between PHBS and residential density with the incidence of Scabies in students at the An-Nuriyah Benjeng Gresik Islamic Boarding School in 2024. If PHBS is implemented properly, the risk of Scabies can be reduced.

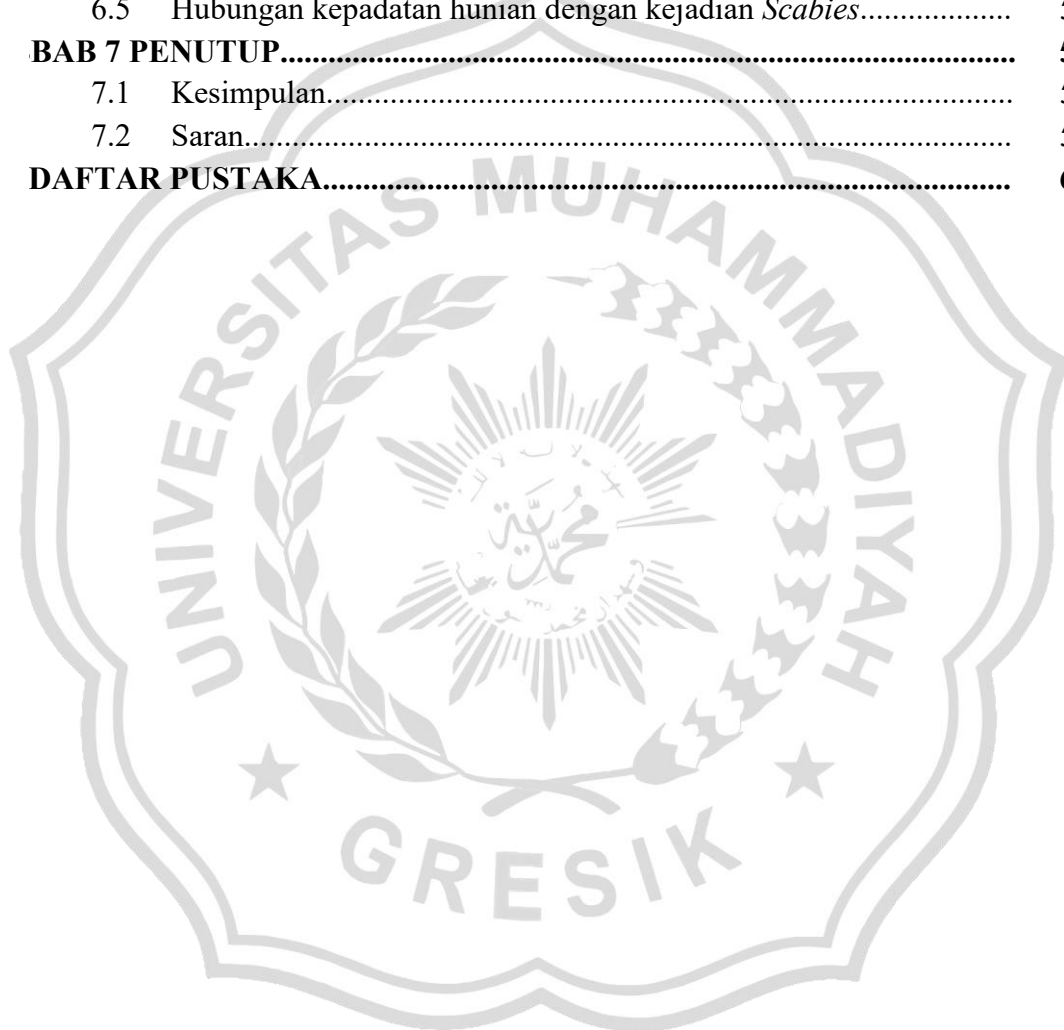
Keywords : PHBS, Residential Density, Incidence of Scabies, Santri

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DALAM DAN PRASYARAT.....	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	2
1.2 Perumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.3.1 Tujuan Umum.....	6
1.3.2 Tujuan Khusus.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	7
1.4.2 Manfaat Praktis.....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Konsep Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS).....	10
2.1.1 Definisi Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS).....	10
2.1.2 Tujuan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS).....	10
2.1.3 Tatanan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS).....	11
2.1.4 Faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku hidup bersih dan sehat (PHBS).....	14
2.2 Konsep Dasar Kepadatan Hunian.....	16
2.2.1 Definisi Kepadatan Hunian.....	16
2.2.2 Pengukuran Kepadatan Hunian.....	16
2.2.3 Faktor-faktor yang mempengaruhi kepadatan hunian.....	17
2.3 Konsep dasar <i>Scabies</i>	19
2.3.1 Definisi <i>Scabies</i>	19
2.3.2 Penyebab terjadinya <i>Scabies</i>	19
2.3.3 Patofisiologi <i>Scabies</i>	20
2.3.4 Manifestasi Klinis <i>Scabies</i>	21
2.3.5 Diagnosa <i>Scabies</i>	23
2.3.6 Penatalaksanaan <i>Scabies</i>	24
2.3.7 Faktor-faktor yang mempengaruhi <i>Scabies</i>	26
2.4 Hubungan PHBS dan kepadatan hunian dengan kejadian <i>Scabies</i> ..	27

BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....	29
3.1 Kerangka Konseptual.....	29
3.2 Hipotesis Penelitian.....	30
BAB 4 METODOLOGI PENELITIAN.....	31
4.1 Desain Penelitian.....	31
4.2 Populasi, Sampel Penelitian dan Cara Pengambilan Sampling.....	31
4.2.1 Populasi.....	31
4.2.2 Sampel.....	31
4.2.3 Besar Sampel.....	31
4.2.4 Metode Sampling.....	32
4.2.5 Kriteria Inklusi dan Kriteria Eksklusi.....	33
4.3 Identifikasi Variabel.....	33
4.4 Definisi Operasional.....	34
4.5 Pengumpulan dan Pengolahan Data.....	35
4.5.1 Instrumen Penelitian.....	35
4.5.2 Cara Pengumpulan Data.....	35
4.5.3 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	36
4.5.4 Prosedur Penelitian.....	36
4.5.5 Metode Pengolahan Data.....	37
4.5.6 Analisis Data.....	39
4.6 Masalah Etik.....	40
4.6.1 Lembar Persetujuan (<i>Informed consent</i>).....	40
4.6.2 Tanpa Nama (<i>Anonimity</i>).....	40
4.6.3 Kerahasiaan (<i>Confidentiality</i>).....	41
4.7 Uji Validitas dan Uji Reliabilitas.....	41
4.7.1 Uji Validitas.....	41
4.7.2 Uji Reliabilitas.....	42
4.8 Kerangka Operasional.....	43
BAB 5 HASIL PENELITIAN.....	44
5.1 Gambaran Umum Tempat Penelitian.....	44
5.1.1 Visi dan Misi Pondok Pesantren An-Nuriyah.....	45
5.1.2 Tujuan berdirinya Pondok Pesantren An-Nuriyah.....	45
5.2 Data Umum.....	46
5.2.1 Karakteristik santri berdasarkan jenis kelamin.....	46
5.2.2 Karakteristik santri berdasarkan usia.....	46
5.2.3 Karakteristik santri berdasarkan pendidikan.....	47
5.3 Data Khusus.....	47
5.3.1 Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS).....	47
5.3.2 Kepadatan Hunian.....	48
5.3.3 Kejadian <i>Scabies</i>	48
5.4 Analisis Data.....	49

5.4.1 Hubungan PHBS dengan kejadian <i>Scabies</i> pada santri di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	49
5.4.2 Hubungan kepadatan hunian dengan kejadian <i>Scabies</i> pada santri di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	50
BAB 6 PEMBAHASAN.....	51
6.1 Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS).....	51
6.2 Kepadatan Hunian.....	52
6.3 Kejadian <i>Scabies</i>	53
6.4 Hubungan PHBS dengan kejadian <i>Scabies</i>	55
6.5 Hubungan kepadatan hunian dengan kejadian <i>Scabies</i>	56
BAB 7 PENUTUP.....	58
7.1 Kesimpulan.....	58
7.2 Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA.....	60



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Definisi Operasional Penelitian Hubungan PHBS dan Kepadatan Hunian Dengan Kejadian <i>Scabies</i> Di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	34
Tabel 4.2	Uji Validitas Kuesioner Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat (PHBS).....	41
Tabel 4.3	Uji Reliabilitas Kuesioner Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat (PHBS).....	42
Tabel 5.1	Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Santri Di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	46
Tabel 5.2	Distribusi Frekuensi Usia Pada Santri Di Pondok Pesantren An- Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	46
Tabel 5.3	Distribusi Frekuensi Pendidikan Pada Santri Di Pondok Pesantren An- Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	47
Tabel 5.4	Distribusi frekuensi berdasarkan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) pada santri di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	47
Tabel 5.5	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kepadatan Hunian Pada Santri Di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	48
Tabel 5.6	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kejadian <i>Scabies</i> Pada Santri Di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	48
Tabel 5.7	Hubungan PHBS dengan kejadian <i>Scabies</i> pada santri di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	49
Tabel 5.8	Hubungan Kepadatan Hunian Dengan Kejadian <i>Scabies</i> Pada Santri Di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kutu Penyebab <i>Scabies</i>	20
Gambar 2.2	Tungau <i>Sarcoptes scabiei</i>	21
Gambar 2.3	Manifestasi Klinis <i>Sarcoptes scabiei</i>	23
Gambar 3.1	Kerangka Konseptual Penelitian Tentang Hubungan PHBS Dan Kepadatan Hunian Dengan Kejadian <i>Scabies</i> Pada Santri Di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	29
Gambar 4.1	Kerangka Kerja Penelitian Tentang Hubungan PHBS Dan Kepadatan Hunian Dengan Kejadian <i>Scabies</i> Di Pondok Pesantren An-Nuriyah Benjeng Gresik 2024.....	43
Gambar 5.1	Peta Kecamatan Benjeng Kabupaten Gresik.....	43



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Jadwal Kegiatan	64
Lampiran 2 Rincian Biaya	65
Lampiran 3 Lembar Penjelasan Dan Informasi	66
Lampiran 4 Lembar Pernyataan Persetujuan Responden.....	67
Lampiran 5 Lembar Instrumen Penelitian.....	68
Lampiran 6 Rekapitulasi Data Umum Dan Data Khusus	71
Lampiran 7 Hasil SPSS.....	80
Lampiran 8 Uji Validitas Dan Reliabilitas Kuesioner PHBS	84
Lampiran 9 Sertifikat Kelaikan Etik	88
Lampiran 10 Absensi Kehadiran.....	89
Lampiran 11 Lembar Surat Perijinan Penelitian.....	93
Lampiran 12 Surat Balasan Permohonan Ijin Penelitian	94
Lampiran 13 Surat Keterangan Selesai Penelitian	95
Lampiran 14 Lembar Bimbingan Proposal Penelitian.....	96
Lampiran 15 Hasil Turnitin.....	99
Lampiran 16 Dokumentasi.....	100

