

Hubungan Pengetahuan, Personal Hygiene, dan Sanitasi Lingkungan Rumah Dengan Kejadian Skabies di Wilayah Kerja Puskesmas Pekauman Kota Banjarmasin Tahun 2023

Fahriannur¹, Meilya Farika Indah², Chandra³

¹Kesehatan Masyarakat, 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNISKA, NPM19070484

²Kesehatan Masyarakat, 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNISKA, NIDK1107118303

³Kesehatan Masyarakat, 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNISKA, NIDK1117028902

e-mail : fahriannur@gmail.com

Abstrak

Skabies adalah penyakit kulit yang disebabkan oleh tungau *Sarcoptes scabiei* yang termasuk dalam kelas *Arachnida* dan penyakit ini mudah menyebar. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis hubungan pengetahuan, personal hygiene, dan sanitasi lingkungan rumah dengan kejadian skabies di wilayah kerja Puskesmas Pekauman Kota Banjarmasin Tahun 2023. Metode penelitian adalah survei analitik dengan desain *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah 11.817 kunjungan poli umum dan sampelnya menggunakan teknik *random sampling* sebesar 99 orang. Instrumen penelitian ini menggunakan kuesioner, teknik analisa data menggunakan uji *Chi Square*. Hasil penelitian didapat sebagian besar tidak mengalami skabies (64,6%), berpengetahuan buruk (41,4%), memiliki personal *hygiene* buruk (59,6%) dan sanitasi lingkungan rumah yang baik (63,6%). Hasil uji *Chi Square* didapatkan bahwa ada hubungan pengetahuan ($p\text{-value}=0,000$), personal *hygiene* ($p\text{-value}=0,000$) dan sanitasi lingkungan rumah ($p\text{-value}=0,000$) dengan kejadian skabies di wilayah kerja Puskesmas Pekauman Kota Banjarmasin Tahun 2023. Disarankan agar puskesmas menggiatkan program, sanitasi klinik untuk mencegah penyakit skabies dengan pendekatan preventif dan promotif.

Kata kunci : Skabies, Pengetahuan, Personal *Hygiene*, Sanitasi Lingkungan

Abstract

*Scabies is a skin disease caused by the mite *Sarcoptes scabiei* which belongs to the *Arachnida* class and this disease spreads easily. The purpose of this study was to analyze the relationship between knowledge, personal hygiene, and home environmental sanitation with the incidence of scabies in the working area of the Pekauman Health Center, Banjarmasin City, 2023. The research method is an analytic survey with a cross sectional design. The population in this study was 11,817 general poly visits and the sample used a random sampling technique of 99 people. The research instrument used a questionnaire, the data analysis technique used the Chi Square test. The results showed that most of them did not experience scabies (64.6%), had poor knowledge (41.4%), had poor personal hygiene (59.6%) and good sanitation at home (63.6%). The results of the Chi Square test found that there was a relationship between knowledge ($p\text{-value} = 0.000$), personal hygiene ($p\text{-value} = 0.000$) and home environment sanitation ($p\text{-value} = 0.000$) with the incidence of scabies in the working area of the Pekauman Health Center, Banjarmasin City in 2023. It is recommended that the health center activate the program, clinical sanitation to prevent scabies with a preventive and promotive approach.*

Keywords: *Scabies, Knowledge, Personal Hygiene, Environmental Sanitation*

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah Saragih, 2021. *Hubungan Personal Hygiene dan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Scabies di Pondok Pesantren Modern Al-kautsar Simalungun*. Skripsi Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UIN-SU) Medan, Fakultas Kesehatan Masyarakat. Diakses 24 Agustus 2023
- Abdillah, Kemas Yahya. 2020. *Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Kejadian Skabies Di Pondok Pesantren*. *Jurnal Medika Utama* 2.01 Oktober: 261-265. <http://jurnalmedikahutama.com/index.php/JMH/article/view/55>. Diakses 01 Mei 2023.
- Aminah, Pratiwi, Hendra Tarigan Sibero, and Maya Ganda Ratna. 2015. *Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Kejadian Skabies*. *Jurnal Majority* 4.5. <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/download/610/614>. Diakses 02 Mei 2023.
- Anggara, C. 2019. *Hubungan Personal Hygiene dan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Skabies di Pondok Pesantren Al-Aziziyah Samarinda*. <http://repository.poltekkes-kaltim.ac.id/id/eprint/183>. Diakses 21 Mei 2023.
- Anggraeni, A. M. 2020. *Perbedaan Media Lembar Balik dengan Booklet terhadap Pengetahuan dan Sikap tentang Penyakit Skabies pada Remaja MTS Pesantren pancasila Kota Bengkulu Tahun 2020*. (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Bengkulu). <http://repository.poltekkesbengkulu.ac.id/406/>. Diakses 23 Mei 2023.
- Atikah, D. 2012. *Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS)*. Nuha Medika. Yogyakarta Djuanda.
- Audhah, Nelly Al. 2009. *Faktor Risiko Skabies pada Siswa Pondok Pesantren: Kajian di Pondok Pesantren Darul Hijrah Kelurahan Cindai Alus Kecamatan Martapura Kabupaten Banjar Propinsi Kalimantan Selatan*. Diss. Universitas Gadjah Mada. http://etd.repository.ugm.ac.id/home/detail_pencarian/44872. Diakses 03 Mei 2023.
- Baidillah, & Khoiriah, N. (2018). *Beberapa Faktor Risiko Penyakit Gudikan (Scabies) Di Pondok Pesantren Binaul Ummah Desa Bawuran tahun 2018*. *Jurnal Kesehatan Dan Pengelolaan Lingkungan*, 1(1), 1–6. Diakses 15 Agustus 2023
- Budiman. 2013, *Kapita Selekta Kuesioner Pengetahuan dan Sikap Dalam Penelitian Kesehatan*. Jakarta : 2013
- CDC. 2010. *Parasites-Scabies*. <https://www.cdc.gov/parasites/scabies/index.html>. Diakses 09 Mei 2023.
- Dewi, M. K., & Wathoni, N. 2017. *Diagnosis dan Regimen Pengobatan Skabies*. *Farmaka*, 15(1), 122-33. <http://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/viewFile/12898/pdf>. Diakses 11 Mei 2023.
- Farihah, U., & Azizah, R. 2017. *Faktor Sanitasi Lingkungan yang Berhubungan dengan Skabies di Pondok Pesantren Qomaruddin Kabupaten Gresik*. *STRADA Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 6(1), 31-38. <http://www.sjik.stradapress.org/index.php/sjik/article/view/136>. Diakses 11 Mei 2023.
- Harahap, M. 2010. *Ilmu Penyakit Kulit*. Jakarta: Hipotesis.
- Hidayat. 2014. *Pengantar Kebutuhan Dasar Manusia*. Jakarta: Salemba Medika
- Husna, R., Joko, T., & Nurjazuli, N. 2021. *Faktor Risiko yang Mempengaruhi Kejadian Skabies di Indonesia*. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 11(1), 29-39. <https://mail.ejurnal.poltekkes-manado.ac.id/index.php/jkl/article/view/1340>. Diakses 11 Mei 2023.
- Imartha, A. G., Wulan, A. J., & Saftarina, F. 2017. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Skabies di Pondok Pesantren Jabal An-Nur Al-Islami Kecamatan Teluk Betung Barat Kota Bandar Lampung*. Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung.

- <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/medula/article/view/1825>. Diakses 13 Mei 2023.
- Imartha, Asoly Giovano. 2016. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Skabies di Pondok Pesantren Jabal An-Nur Al-Islami Kecamatan Teluk Betung Barat Kota Bandar Lampung*. <http://digilib.unila.ac.id/20765/>. Diakses 01 Mei 2023.
- Kemendes RI. 2020. *Data Dan Informasi Profil Kesehatan Indonesia 2019*.
- Khairani, A. I. 2017. *Sanitasi Lingkungan Rumah dan Sosial Budaya Masyarakat Pesisir Pantai Terhadap Kejadian Skabies*. *Jurnal Riset Hesti Medan Akper Kesdam I/BB Medan*, 1(1), 45-50. <https://ojs2.kesdammedan.ac.id/index.php/jurhesti/article/view/7>. Diakses 11 Mei 2023.
- Khairansyah, M. R. 2021. *Hubungan Sanitasi Lingkungan Terhadap Kejadian Skabies pada Santri di Pondok Pesantren Darul Inabah Kota Barabai Tahun 2021*. Universitas Islam Kalimantan Mab. <https://eprints.uniska-bjm.ac.id/7654/>. Diakses 05 Mei 2023.
- Margono. (2004) *Metodologi Penelitian Pendidikan*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Marminingrum, P. P. 2018. *Analisis Faktor pada Santri Laki-Laki di Pondok Pesantren Al-Hasan Ponogoro*. <https://repository.unair.ac.id/85221/4/full%20text.pdf>. Diakses 11 Mei 2023.
- Mayrona, C. T dan Subchan, P. A. W. 2018. *Pengaruh Sanitasi Lingkungan Terhadap Prevalensi Terjadinya Penyakit Skabies di Pondok Pesantren Matholiul Huda Al Kautsar Kabupaten Pati*. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*. Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/medico/article/view/19354>. Diakses 02 Mei 2023.
- Mendila, I. (2022). *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Skabies di Pondok Pesantren Hidayatullah Samarinda Tahun 2022*. [https://repository.unmul.ac.id/bitstream/handle/123456789/50628/FILE%20SKRIPSI%20IMANIAR-1%20\(1\).pdf?sequence=1](https://repository.unmul.ac.id/bitstream/handle/123456789/50628/FILE%20SKRIPSI%20IMANIAR-1%20(1).pdf?sequence=1). Diakses 13 Mei 2023.
- Mutiara, H. & Syailindra, F. 2016. *Skabies*. *Jurnal Majority*, 5(2), 37-42. <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/1075>. Diakses 01 Mei 2023.
- Natalia, Diana, and Agus Fitriangga. 2020. *Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Skabies dan Personal Hygiene dengan Kejadian Skabies di Puskesmas Selatan 1, Kecamatan Singkawang Selatan*. *Cermin Dunia Kedokteran* 47.2: 97-102. <https://cdkjournal.com/index.php/cdk/article/view/276>. Diakses 03 Mei 2023.
- Notoatmodjo, S. 2003. *Ilmu Kesehatan Masyarakat*. Jakarta: Rineka Cipta
- Notoatmodjo, S. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: PT Rineka Cipta
- Notoatmodjo, S. 2018. *Metodeologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nurhidayat, N., Firdaus, F. A., Nurapandi, A., & Kusumawaty, J. 2022. *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Skabies pada Santri di Pondok Pesantren Miftahul Amin*. *Healthcare Nursing Journal*, 4(2), 265-272. <https://journal.umtas.ac.id/index.php/healthcare/article/view/2267>. Diakses 04 Mei 2023.
- Nuryani, Ida, Ani Rosita, and Nindy Yunitasari. 2017. *Hubungan Pengetahuan dan Sikap Santri Tentang Penyakit Scabies Terhadap Perilaku Pencegahan Penyakit Scabies*. *Global Health Science* 2.2. <http://jurnal.csdforum.com/index.php/GHS/article/view/80>. Diakses 05 Mei 2023.
- Rifki Kurniadi, 2022. *Hubungan Perilaku Personal Hygiene Terhadap Kejadian Skabies dipondok Pesantren Al – Ahsan Kab .Jombang*. Skripsi S1 Keperawatan Fakultas Kesehatan ITS Kes Insan Cendekia Medika Jombang. Diakses 24 Agustus 2023

- Rizqa Heerani Saenong, Ubay Nurajeng Susanto, 2023. *Hubungan Tingkat Pengetahuan terhadap Personal Hygiene Pencegahan Kejadian Skabies di Pondok Pesantren Budi Mulia Tahun 2022*. Jurnal Penelitian Universitas Muhammadiyah Jakarta, Volume 28, Nomor 1, Maret 2023. Diakses 24 Agustus 2023
- Rohmawati. 2010. *Beberapa Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Skabies di Pondok Pesantren Nurul Hikmah Jatisawit Bumiayu Berebes*. Skripsi Semarang. UNDIP. Diakses 13 Mei 2023.
- Rosa, Diana Natalia, Agus Fitriangga, 2020. *Hubungan antara Tingkat Pengetahuan Skabies dan Personal Hygiene dengan Kejadian Skabies di Puskesmas Selatan 1, Kecamatan Singkawang Selatan*. CDK/vol. 47 no. 2 th. 2020. Diakses 15 Agustus 2023
- Santoso, Mifta Rahman, Noraida Noraida, and Abdul Khair. 2021. *Kejadian Skabies di Beberapa Pondok Pesantren Kota Banjarbaru*. Jurnal Kesehatan Indonesia 11.2 <http://www.jurnal.stikeshb.ac.id/index.php/jurkessia/article/view/358/189>. Diakses 01 Mei 2023.
- Sari, N. P., & Mursyida, S. 2018. *Analisis Personal Higiene dan Pengetahuan dengan Kejadian Skabies pada Santri di Pondok Pesantren Al-Ikhwan Kota Pekanbaru Tahun 2017*. Jurnal Kesehatan Komunitas, 4(2), 63-67. <https://jurnal.htp.ac.id/index.php/keskom/article/view/196>. Diakses 22 Mei 2023.
- Sofiana, Nilam Nur. 2017. *Hubungan Personal Personal Hygiene dan Kepadatan Hunian dengan Kejadian Skabies pada Santri di Pondok Pesantren Yayasan Islam Daud Kholifa Semen Magetan*. STIKES Bhakti Husada Mulia. <http://repository.stikes-bhm.ac.id/350/> Diakses 22 Mei 2023.
- Sungkar S. 2016. *Skabies: Etiologi, Patogenesis, Pengobatan, Pemberantasan, dan Pencegahan*. Jakarta: Badan Penerbit FKUI. https://www.academia.edu/download/63970627/buku_skabies_final_4_14_20162020_0720-86036-qxdfrq.pdf. Diakses 09 Mei 2023.
- Triani, E., Hidajat, D., Setyorini, R. H., & Cenderadewi, M. 2017. *Hubungan Kebersihan Pribadi dan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Skabies pada Anak-Anak di Panti Asuhan Al Hidayah Mataram*. Jurnal Kedokteran, 6(2), 9-9. <https://jku.unram.ac.id/index.php/jk/article/view/124>. Diakses 11 Mei 2023.
- Wandira, N. A. 2022. *Hubungan Perilaku Personal Hygiene dengan Kejadian Penyakit Kulit Scabies Santri di Pondok Pesantren Darul Ulum Kabupaten Kotawaringin Barat Provinsi Kalimantan Tengah* (Doctoral Dissertation, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Borneo Cendekia Medika Pangkalan Bun). <http://repository.stikesbcm.ac.id/id/eprint/210/>. Diakses 21 Mei 2023.
- Wartonah. 2003. *Kebutuhan Dasar Manusia Dan Proses Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Wawan dan Dewi. 2010. *Teori dan Pengukuran Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Manusia*. Yogyakarta: Nuha Medika
- WHO. 2005. *Epidemiology And Management Of Common Skin Disease In Children In Develotment Countris*. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/69229>. Diakses 01 Mei 2023.
- WHO. 2020. *Scabies*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/scabies>. Diakses 01 Mei 2023.
- Wulandari, A. 2018. *Hubungan Personal Hygiene dan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Skabies pada Santri di Pesantren Uhumul Qur'an Kecamatan Bebesen Kabupaten Aceh Tengah*. Global Health Science, 3(4), 322-328. <http://jurnal.csdforum.com/index.php/GHS/article/view/299>. Diakses 11 Mei 2023.

- Yudhaningtyas, Harma. 2018. *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Skabies pada Santriwati di Pondok Pesantren Salaffiyah Miftahu Nurul Huda Kecamatan Panekan Kabupaten Magetan*. STIKES Bhakti Husada Mulia <http://repository.stikes-bhm.ac.id/201/> Diakses 22 Mei 2023
- Yusri, Widya Wijayanti. 2014. *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Penyakit Skabies di Poli Kulit dan Kelamin RSUD Dr. Achmad Mochtar Bukit tinggi*. STIKES Perintis Sumbar. <http://repo.uportis.ac.id/545/> Di akses 22 Mei 2023