

**HUBUNGAN PERSONAL HYGIENE DAN SANITASI LINGKUNGAN  
RUMAH DENGAN KEJADIAN PENYAKIT SCABIES DI WILAYAH  
KERJA PUSKESMAS ALALAK SELATAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan guna memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana  
Kesehatan Masyarakat**



**OLEH:**

**REZEKI WIJAYANTI HARDI**

**NPM 19070021**

**UNIVERSITAS ISLAM KALIMANTAN (UNISKA)**

**MUHAMMAD ARSYAD AL BANJARI**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**BANJARMASIN**

**2023**

# HUBUNGAN PERSONAL HYGIENE DAN SANITASI LINGKUNGAN RUMAH DENGAN KEJADIAN PENYAKIT SCABIES DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS ALALAK SELATAN

Rezeki Wijayanti Hardi<sup>1</sup>, Faksiannor<sup>2</sup>, Chandra<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Kesehatan Masyarakat, 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNISKA, 19070021

<sup>2</sup>Kesehatan Masyarakat, 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNISKA, 1120106301

<sup>3</sup>Kesehatan Masyarakat, 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, UNISKA, 1117028902

E-email: [rezekiwiji06@gmail.com](mailto:rezekiwiji06@gmail.com)

## ABSTRAK

Scabies merupakan penyakit kulit menular yang termasuk dalam kelompok penyakit lingkungan yang disebabkan oleh tungau *sarcoptes scabiei*. Di Kota Banjarmasin tercatat kasus scabies sebanyak 4.489 kasus yang terkena penyakit scabies. Hasil laporan dari Puskesmas Alalak Selatan Kota Banjarmasin di tahun 2021 terdapat 119 kasus scabies, di tahun 2022 mengalami peningkatan kasus terdapat 414 kasus scabies dan tahun 2023 pada Januari s/d April terdapat 94 kasus scabies. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah ada hubungan *personal hygiene* dan sanitasi lingkungan rumah dengan kejadian penyakit scabies di wilayah kerja Puskesmas Alalak Selatan. Penelitian ini menggunakan metode observasional analitik, dan jenis penelitian ini menggunakan pendekatan cross sectional. Sampelnya adalah 94 orang. Penelitian instrumental menggunakan kuesioner, wawancara dan observasi. Hasil analisis uji statistik penelitian menemukan bahwa terdapat hubungan *personal hygiene* dengan kejadian penyakit scabies dengan  $p\text{-value}=0,000$  ( $p<0,05$ ), dan ada hubungan sanitasi lingkungan rumah dengan kejadian penyakit scabies dengan  $p\text{-value}=0,000$  ( $p<0,05$ ). Diharapkan kepada puskesmas agar dapat melakukan penyuluhan di wilayah kerja puskesmas alalak selatan guna mencegah penularan penyakit scabies dan memberikan obat atau salep untuk masyarakat yang datang ke puskesmas untuk berobat.

Kata Kunci : Scabies, *Personal Hygiene* dan Sanitasi Lingkungan Rumah

## DAFTAR PUSTAKA

Abdillah, S., 2021. *Hubungan Personal Hygiene Dan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Scabies Di Pondok Pesantren Modern Al-Kautsar Simalungun*. Skripsi. *Fakultas Kesehatan Masyarakat*. Universitas Islam negeri, Medan.

Afiena, Hayyu. 2018. “*Hubungan Personal Hygiene Dan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Penyakit Scabies Di Pondok Pesantren Marifatul Ulum Bringin Kabupaten Ngawi*.” Stikes Bhakti Husada Mulia.

Anggara, C. 2019. “*Hubungan Personal Hygiene dan Sanitasi Lingkungan dengan Kejadian Skabies di Pondok Pesantren Al–Aziziyah Samarinda*.”.

Anwar, Anis Irawan et, al., 2014. *Penyakit Skabies*. Makassar: Dua Satu Press.

Arifin, Hidayat U., 2022. *Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang Scabies Dengan Kejadian Penyakit Scabies Pada Santri Manbaul Ulum*. *Jurnal Keperawatan Galuh*., 4(02).

Asra,Hajrin Pajri.2010.*Pengaruh Pengetahuan dan Tindakan Hygiene Pribadi Terhadap Kejadian Penyakit Skabies di Pesantren Ar-Raudatul Hasanah Medan*. Skripsi,USU.

Asyari, N., 2023. *Hubungan Personal Hygiene dan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Skabies Di Wilayah Kerja Puskesmas Salawu Kabupaten Tasikmalaya*. *Jurnal Kesehatan Komunitas Indonesia*., 19(01).

Atikah D, (2012). *Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat (PHBS)*. Nuha Medika, Yogyakarta Djuanda.

Badri. 2008. *Media Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan*. Bandung.

Currie BJ dan McCarthy JS. *Permethrin and ivermectin for scabies*. *N Engl J Med*. 2010;362(8):717-725.

Diaz, J. H. 2015. *Scabies, in Principles and Practice of Infectious Disease*.

Dinas Kesehatan Kota Banjarmasin. Data Rekap LB 1 Tahun 2021.

Dinas Kesehatan Kota Banjarmasin. Data Rekap LB 1 Tahun 2022.

Djuanda, A. 2010. *Ilmu Penyakit Kulit Dan Kelamin (Oth Ed.)*. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.

Djuanda. A. *Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin*. Edisi kelima, cetakan kedua. Jakarta: FKUI; 2007.

Djuanda, S. dan Sularsito S. A (2013). *Dermatitis Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin*. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.

Frenki. 2011. “*Hubungan Personal Hygiene Santri Dengan Kejadian Penyakit Kulit Infeksi Scabies Dan Tinjauan Sanitasi Lingkungan Pesantren Darel Hikmah Kota Pekan Baru.*”

Friska, Indriani., dkk. 2021. *Hubungan Faktor Kondisi Sanitasi Lingkungan Dan Personal Hygiene Dengan Gejala Skabies Di Pondok Pesantren Darul Hikam Kecamatan Rimbo Ulu Kabupaten Tebo Tahun 2021*. Electronic Journal Scientific of Envitonmental Health And Diseases. 2 (1) 63-75. <https://online-journal.unja.ac.id/e-sehad/article/view/13752>.

Handoko R. *Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin*. Edisi Kelima. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia; 2007:122-5.

Harahap, M., 2000. *Ilmu Penyakit Kulit*, Gramedia, Jakarta.

Harto, T & Roni, F., 2022. *Hubungan Personal Hygiene dan Sanitasi Lingkungan Terhadap Kejadian Skabies Di Pondok Pesantren Al-Rozi Desa Sedupi Kecamatan Tanah Abang*. Indonesia Journal Of Health and Medical, 2 (03).

Hayyu, A., 2018. *Hubungan Personal Hygiene Dan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Penyakit Scabies Di Pondok Pesantren Marifatul Ulum Bringin Kabupaten Ngawi*. Skripsi. Fakultas Kesehatan Masyarakat. STIKES Bhakti Husada Mulia, Madiun.

Herly Ana Fiana, Dyah Suryani, Suyitno. 2021. “*Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Pencegahan Skabies pada Santri Putri di Pondok Pesantren Darul Qur'an Al-Imam, Yogyakarta.*” 4(1): 29-37.

Huda, Muhammad Shoqiful. 2020. “*Hubungan Sanitasi Lingkungan Dan Personal Hygiene Dengan Kejadian Skabies Di Wilayah Kerja Puskesmas Lampisang Kabupaten Aceh Besar Tahun 2020.*” Universitas Muhammadiyah Aceh.

Indriani, F., 2021. *Hubungan Faktor Kondisi Lingkungan dan Personal Hygiene Dengan Gejala Skabies Di Pondok Pesantren Darul Hikam Kecamatan Rimbo Ulu Kabupaten Tebo Tahun 2021*. E-SEHAD., 1(02).

Intan, N., 2018. *Hubungan Sanitasi Lingkungan dan Personal Hygiene Dengan Kejadian Skabies Di Pondok Pesantren Miftahul Huda Manonjaya*. Diakses 28 April 2023.

Kudadiri, Khairunisa. 2021. “*Hubungan Personal Hygiene Santri Dengan Kejadian Penyakit Kulit Scabies Dan Tinjauan Sanitasi Lingkungan Pondok Pesantren Dairi Tahun 2019.*” Unversitas Sumatera Utara.

Laily I, Sulisty A. *Personal hygiene (konsep, proses dan aplikasi dalam praktik keperawatan)*. Yogyakarta: Graha Ilmu; 2012.

Legesse W, Ambelu A. *Personal Hygiene*. 2004. Diakses pada 11 Mei 2023; Diperoleh dari: [http://www.cartercenter.org/resources/pdfs/health/ephti/library/lecture\\_notes/health\\_extension\\_trainees/ln\\_hew\\_personal\\_hygiene\\_final.pdf](http://www.cartercenter.org/resources/pdfs/health/ephti/library/lecture_notes/health_extension_trainees/ln_hew_personal_hygiene_final.pdf).

Lubis, PMS. 2015. “*Gambaran Perilaku Anak Panti Asuhan Terhadap Pencegahan Scabies Di Yayasan Panti Asuhan Putera Al-Jam’iyatul Washiliyah Kecamatan Binjai Selatan.*” Skripsi.

Maharani, Riri, and Weni Andriyani. 2018. “*Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Personal Hygiene Saat Menstruasi Pada Santriwati Di MTs Pondok Pesantren Dar El Hikmah Kota Pekanbaru.*” 1(1).

Medscape; 2014 [diakses tanggal 11 Mei 2023]. Tersedia dari: <http://emedicine.medscape.com/article/1109204-overview#a5>.

Menaidi, Sri Linuwih SW. *Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin*. Edisi Ketujuh. Jakarta: Badan Penerbit FK UI, 2016.

Muafidah Nur, Imam Santoso, Darmiah. 2017. “*Hubungan Personal Higiene Dengan Kejadian Skabies Pada Santri Pondok Pesantren Al Falah Putera Kecamatan Liang Anggang Tahun 2016.*” *Journal of Health Science and Prevention* 1(1):7–10.

Mutiara, H & Firza, S., 2016. *Skabies*. *Majority*, 5 (02). Diakses 8 Mei 2023.

Nilam, N. S. (2017). “*Hubungan Personal Hygiene dan Kepadatan Hunian dengan Kejadian Skabies pada Santri di Pondok Pesantren Yayasan Islam Daud Kholifa Semen Magetan.*”

Nilam, N.S., 2017. *Hubungan Personal Hygiene Dan Kepadatan Hunian Dengan Kejadian Scabies Pada Santri Di Pondok Pesantren Yayasan Islam Daud Kholifa Semen Magetan*. Skripsi. Fakultas Kesehatan Masyarakat. STIKES Bhakti Husada Mulia, Madiun.

Notoatmodjo Soekidjo. *Ilmu Kesehatan Masyarakat*. Jakarta: Rineka Cipta ; 2003.

Notoatmodjo, S. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.

Nova, T.R., 2018. *Hubungan Sanitasi Asrama dan Personal Hygiene Santri Dengan Kejadian Scabies Di Pondok Pesantren Al Ikhsan Desa Beji Kecamatan Kedungbanteng Kabupaten Banyumas Tahun 2018*. *Keslingmas.*, 38(01).

Novitasari, D., & Ferizqo, F. A., 2021. *Hubungan Personal Hygiene Santri dengan Kejadian Skabies di Pondok Pesantren As-Syafi'iyah Sidoarjo Tahun 2020*. Gema Lingkungan Kesehatan, 19(02).

Nur, Fadilah H, 2022. *Hubungan Perilaku Personal Hygiene dan Kondisi Lingkungan Fisik Rumah Dengan Keluhan Penyakit Scabies Di Lingkungan 1 Pasar Sibuhuan*. Skripsi. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.

Putra, Febri Yunanda., 2012. *Hubungan Pola Asuh Orang Tua Dengan Tingkat Kemandirian Personal Hygiene Anak Usia Prasekolah Di Desa Balung Lor Kecamatan Balung Kabupaten Jember*. Skripsi. Program Studi Ilmu Keperawatan. Universitas Jember.

Oakley, A. 2009. *Scabies. Diagnosis and Management*. Best Practice Journal. (19):12-16.

Potter P, Perry AG. *Buku ajar fundamental keperawatan: Konsep, proses, dan praktik*. ed. 4 Vol. 1. Jakarta: EGC; 2005.

Pramesti, Tias G., 2013. *Scabies: Penyebab, Penanganan dan Pencegahannya*. El-Hayah, 4,(01), 2013.

Puskesmas Alalak Selatan. Data Laporan LB 1 Tahun 2022.

Puskesmas Alalak Selatan. Data Laporan LB 1 Tahun 2023.

Raihan, Z.R., 2022. *Hubungan Antara Personal Hygiene Dan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Scabies Pada Usia Remaja Di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Cibeureum Kota Tasikmalaya*. Skripsi. Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Siliwangi, Tasikmalaya.

Reza, M.K., 2021. *Hubungan Sanitasi Lingkungan Terhadap Kejadian Skabies Pada Santri Di Pondok Pesantren Darul Inabah Kota Barabai Tahun 2021*. Di akses 29 April 2023.

Rini, Asih Setiyo. 2019. "*Hubungan Personal Hygiene Dan Kondisi Lingkungan Dengan Kejadian Penyakit Scabies Di Pondok Pesantren Darul Ulum Widodaren Kabupaten Ngawi*." STIKES Bhakti Husada Mulia.

Ronny PH. *Skabies*. Dalam: Adhi D, Mochtar H, Siti A, Editor. *Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin Edisi Keenam*. Jakarta: Balai Penerbit FKUI; 2010. hlm. 122-125.

Rosa, dkk., 2020. *Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Skabies dan Personal Hygiene dengan Kejadian Skabies di Puskesmas Selatan 1, Kecamatan Singkawang Selatan*. CDK-283, 47(02).

Sajida, A. 2012. “*Hubungan Personal Hygiene Dan Sanitasi Lingkungan Dengan Keluhan Penyakit Kulit Di Kelurahan Denai Kecamatan Medan Denai Kota Medan.*” Universitas Sumatera Utara.

Sari, N., 2021. *Hubungan Sanitasi Lingkungan dan Personal Hygiene Dengan Kejadian Skabies Di Pondok Pesantren Anshor Al-Sunnah Tahun 2021.* Jurnal Kesehatan Tambusai., 2(04).

Saryono, (2011). *Kebutuhan Dasar Manusia (KDM).* Yogyakarta, Nuha Medika.

Savira., & Tsalsa D., 2020. *Hubungan Antara Faktor Pengetahuan Dan Perilaku Dengan Kualitas Hidup Penderita Skabies Di Pondok Pesantren Se-Malang Raya.* Skripsi.

Sholihah Q, Hanafi AS, Marlinae L, Khairiyati L, Fakhriadi R., 2017 *Relationship between knowledge, environmental sanitation and personal hygiene with scabies (Observational study in the Diamond Miners Community of Cempaka District Banjarbaru South Kalimantan).* 2015. Diperoleh dari: <http://www.scirj.org/papers-0715/scirj-P0715270.pdf>.

Sianturi I, Sungkar S. *The relationship between hygienic practices and scabies infestation in boarding school in East Jakarta.* 2014;2.

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.

Sudirman, T. 2006. *Skabies : Masalah Diagnosis dan Pengobatan.* Majalah Kesehatan Domianus. Vol.5, No.3 Halaman 177-190.

Sungkar, Saleha., 2016. *Skabies: Etiologi, Patogenesis, Pengobatan, Pemberantasan, dan Pencegahan.* Jakarta: Badan Penerbit FKUI.

Susanto, H., & Muzakki, M., 2017. *Perubahan Perilaku Santri (Studi Kasus Alumni Pondok Pesantren Salafiyah di Desa Langkap Kecamatan Besuki Kabupaten Situbondo.* Istawa: Jurnal Pendidikan Islam, 2(01),1. <https://doi.org/10.24269/ijpi.v2i1.361>.

Syahrhani, S., 2017. *Gambaran Pengetahuan Dan Perilaku Santri Mengenai Kebersihan Pribadi Dan Tempat Tinggal Pada Pesantren X Di Kabupaten Bogor.* Skripsi. Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.

Temitayo, I., O. 2016. *Pengetahuan Dan Praktik Kebersihan Di Antara Siswa Sekolah Menengah Atas Ambassadors Colege, Ile-life, Nigeria.* Texila Internasional Journal of Public Health. Vol.4, No.4, Hal 1-12.

Ummu Fariyah, R. Azizah. 2017. “*Faktor Sanitasi Lingkungan Yang Berhubungan Dengan Skabies Di Pondok Pesantren Qomaruddin Kabupaten Gresik.*” *Jurnal Ilmiah Kesehatan* 6(1).

Wartonah., 2003. *Kebutuhan Dasar Manusia dan Prose Keperawatan.* Jakarta: Salemba Medika.

Widasmara, D. 2020. *Konsep Baru Skabies.* Edisi Pert. Malang.

Yosi, S., 2022. *Hubungan Personal Hygiene Dan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Scabies Pada Santri Di Pondok Pesantren Nurul Huda Kecamatan Cigugur Kabupaten Pangandaran.* Skripsi. Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Siliwangi, Tasikmalaya.

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.

Yunita, S. M, dkk. 2018. *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Skabies di Wilayah Kerja Puskesmas Lebak Buaya Kota Padang.* *Jurnal Kesehatan Andalas.* 7:1.

Yunita, S.M., 2015. *Faktor-faktor Yang Berhubungan dengan Kejadian Skabies di Wilayah Kerja Puskesmas Lubuk Buaya Kota Padang Tahun 2015.* *Jurnal Kesehatan Andalas,* 7(01).