

**POLITEKNIK KESEHATAN
TANJUNGPURUSAN JURUSAN KESEHATAN
LINGKUNGAN**

Laporan Tugas Akhir, Juni 2024

Mara Hikmawati (2113451056)

Gambaran Sanitasi Lingkungan Di Pondok Pesantren Terpadu Ushuluddin
Kecamatan Penengahan Kabupaten Lampung Selatan Terhadap Penderita
Scabies Tahun 2024, lxxviii + 68 Halaman + 8 Gambar + 3 Tabel + Lampiran

RINGKASAN

Scabies adalah penyakit kulit yang disebabkan oleh tungau (kutu kecil) yaitu *sarcoptes scabiei* varietas hominis. Penyakit tersebut merupakan masalah kesehatan Masyarakat terutama di wilayah beriklim tropis dan subtropis. Berdasarkan survei pendahuluan pada tanggal 6 desember 2023 di Pondok Pesantren terpadu Ushuluddin Kecamatan Penengahan Kabupaten Lampung Selatan ditemukan 60 anak yang terjangkit penyakit scabies diantaranya 45 anak laki-laki dan 15 anak Perempuan data tersebut diambil dari pos kesehatan pesantren (poskestren) Pondok Pesantren terpadu Ushuluddin, 2022-2023.

Tujuan dalam penelitian ini Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran sanitasi lingkungan di Pondok Pesantren terpadu Ushuluddin Kecamatan Penengahan Kabupaten Lampung Selatan terhadap penderita scabies tahun 2024.

Penelitian ini bersifat deskriptif kualitatif yaitu gambaran sanitasi lingkungan di Pondok Pesantren terpadu Ushuluddin Kecamatan Penengahan Kabupaten Lampung Selatan terhadap penderita scabies.

Berdasarkan hasil penelitian untuk air bersih masih mempunyai warna kecoklatan, kelembaban masih memiliki kelembaban di atas 40% - 60% RH yaitu 73,5% RH, suhu ruang masih mempunyai suhu di atas 18° - 30° C yaitu 48,2° C, kepadatan hunian masih memiliki kepadatan hunian yang tidak sesuai yaitu kamar yang luasnya (3m×4m) diisi oleh 6 santri laki-laki dan kamar yang luasnya (4m×4m) diisi oleh 8 santri perempuan.

Kesimpulan Sanitasi lingkungan di pondok pesantren terpadu ushuluddin yang mencakup penyediaan air bersih, kelembaban, suhu ruang, dan kepadatan hunian belum memenuhi syarat menurut peraturan No 2 tahun 2023 tentang kesehatan lingkungan.

Kata kunci : scabies

Daftar bacaan : 14 (2019-2023)

TANJUNG KARANG HEALTH POLYTECHNIC
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH

Final Project Report, June 2024

Mara Hikmawati (2113451056)

Overview of Sanitation environment at the Ushuluddin Integrated Islamic Boarding School, Penengahan District, South Lampung Regency for Scabies Sufferers in 2024, lxxxi + 81 Pages + 8 Pictures + 3 Tables + Attachments

ABSTRACT

Scabies is a skin disease caused by mites (small lice), namely *Sarcoptes scabiei hominis* variety. This disease is a public health problem, especially in tropical and subtropical climates. Based on a preliminary survey on December 6 2023 at the Ushuluddin integrated Islamic boarding school, Penengahan District, South Lampung Regency, it was found that 60 children were infected with scabies, including 45 boys and 15 girls. The data was taken from the Ushuluddin integrated Islamic boarding school health post (poskestren), 2022-2023.

The aim of this research is to determine the description of environmental sanitation at the Ushuluddin Integrated Islamic Boarding School, Penengahan District, South Lampung Regency for scabies sufferers in 2024.

This research is a qualitative descriptive study, namely a description of environmental sanitation at the Ushuluddin Integrated Islamic Boarding School, Penengahan District, South Lampung Regency for scabies sufferers.

Based on research results, clean water still has a brownish color, humidity still has humidity above 40% - 60% RH, namely 73.5% RH, room temperature still has a temperature above 18° - 30° C, namely 48.2° C, Residential density still has inappropriate housing density, namely rooms with a width of (3m×4m) are occupied by 6 male students and rooms with a size of (4m×4m) are filled with 8 female students.

Conclusion: Environmental sanitation at the Ushuluddin integrated Islamic boarding school, which includes the provision of clean water, humidity, room temperature and residential density, does not meet the requirements according to regulation No. 2 of 2023 concerning environmental health.

Key words : scabies
Reading list:14 (2019-2023)