

Sanitasi Lingkungan dan Higiene Personal Santri dengan Kejadian Skabies di Yayasan Pondok Pesantren Ash-Shiddiqiyah Kabupaten Purworejo Tahun 2015

Asih, Henti Rahmaningtyas

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=118401&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Skabies merupakan penyakit kulit yang disebabkan oleh *Sarcoptes scabiei* var *hominis* yang sering menyebar di lingkungan yang padat penghuni seperti pondok pesantren. Sanitasi lingkungan dan higiene personal memiliki hubungan yang erat dengan kejadian skabies di pondok pesantren. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan sanitasi lingkungan dan higiene personal santri dengan kejadian skabies di Yayasan Pondok Pesantren Ash-Shiddiqiyah Kabupaten Purworejo Tahun 2015. Penelitian ini menggunakan desain studi cross sectional dengan total sampel sebanyak 64 santri pondok pesantren Ash-Shiddiqiyah. Hasil penelitian menunjukkan sebanyak 37.5% santri menderita skabies. Berdasarkan analisis univariat menunjukkan sebagian besar santri memiliki pengetahuan tentang skabies yang baik (65.5%), sebagian besar responden (96.9%) menempati hunian dengan kepadatan hunian tidak memenuhi syarat, dalam higiene personal santri menunjukkan bahwa variabel mandi pakai sabun pada 63 santri (98.4%) memenuhi syarat, variabel pemakaian handuk pada 53 santri (82.8%) tidak memenuhi syarat, variabel pemakaian pakaian pada 44 santri (68.8%) tidak memenuhi syarat, dan variabel penggunaan tempat tidur pada 55 santri (85.9%) tidak memenuhi syarat. Berdasarkan analisis bivariat, hanya variabel pemakaian handuk yang memiliki hubungan bermakna dengan kejadian skabies dengan nilai p 0.042 dan nilai OR 7.667.

ABSTRACT

Scabies is a skin disease caused by *Sarcoptes scabiei* var *hominis*. It often spreads among crowded population quite rapidly such as in boarding school. Environmental sanitation and personal hygiene have a close relationship with incident of scabies in boarding school. This research is conducted to analyze the correlation of environmental sanitation and personal hygiene students with incidence of scabies at Ash-Shiddiqiyah Boarding School Purworejo 2015. The research uses cross-sectional study design with total sample of 64 students in Ash-Shiddiqiyah Boarding School. The result has shown that 37.5% students infected scabies. Based on univariate analysis a large number of students have a good knowledge of scabies (65.5%), most students (96.9%) occupy the room by ineligible room density, personal hygiene students show that 63 students (98.4%) eligible

on bathing with soap, 53 students (82.5%) ineligible on usage of towels, 44 students (68.8%) ineligible on usage of clothes, and 55 students (85.9%) ineligible on usage of bed. Based on bivariate analysis, usage of towels has significant relationship towards the incidence of scabies among students with pvalues 0.042 and OR 7.667.