

Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Skabies
Indriasari, Peni
KKC KK FKM 59/09 Ind f
Pembimbing : Muhammad Atoillah Isfandiari,dr.,M.Kes
SCABIES
2009

ABSTRAK

Skabies adalah penyakit menular yang disebabkan oleh infestasi *Sarcoptes scabiei var hominis*. Insiden dan prevalensi skabies masih sangat tinggi pada lingkungan padat dan sanitasi yang rendah, seperti Pondok Pesantren.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mempelajari faktor – faktor yang berhubungan dengan kejadian skabies pada santri di Pondok Pesantren Tradisional Al Badri dan di Pondok Pesantren Modern Darus Sholah.

Rancang bangun penelitian ini adalah case control. Jumlah sampel 24 santri di Pondok Pesantren Tradisional Al Badri dan Pondok Pesantren Modern Darus Sholah sebagai kasus dan 24 santri di Pondok Pesantren Tradisional Al Badri dan Pondok Pesantren Modern Darus Sholah sebagai kontrol. Subyek ditarik dari populasi dengan cara simple random sampling dan variabel diuji dengan uji regresi logistik multivariat.

Dari hasil penelitian didapatkan tidak ada hubungan antara status gizi dengan kejadian skabies ($p=0,410$), tidak ada hubungan antara pengetahuan tentang skabies dengan kejadian skabies ($p=0,984$), tidak ada hubungan antara perilaku sehat dengan kejadian skabies ($p=0,981$), ada hubungan antara kepadatan penghuni kamar dengan skabies ($p=0,030$), ada hubungan antara luas ventilasi kamar dengan kejadian skabies ($p=0,027$)

Untuk mencegah terjadinya skabies disarankan kepada pengelola pondok perlu diperhatikan adalah perbaikan terhadap sanitasi dasar terutama mengurangi kepadatan hunian dengan luas kamar minimal $8m^2/2$ orang dan perbaikan ventilasi dengan luas ventilasi kamar minimal 10% dari luas lantai.

Kata kunci: skabies, pondok pesantren

ABSTRACT

Scabies is a disease caused by *Sarcoptes scabiei var hominis* investment. Scabies incidence and prevalence are usually very high in the dense environment and low sanitation area, such as Pondok Pesantren (Moslem boarding school)

The objective of this research was to study the factors associated with the scabies occurrence among students at Traditional Pondok Pesantren Al Badri and Modern Pondok Pesantren Darus Sholah.

Design research used was case control study. The sample were 24 students of Traditional Pondok Pesantren Al Badri and Modern Pondok Pesantren Darus Sholah as case group and 24 students of Traditional Pondok Pesantren Al Badri and Modern Pondok Pesantren Darus Sholah as control group. Subjects were drawn using a simple random sampling and the variables was tested with multivariate logistic regression test.

Research result showed that there was no relationship between nutritional status and the scabies occurrence ($p = 0,0410$), there was no relationship between knowledge of the scabies and scabies incident ($p = 0,984$), there was no relationship between healthy behaviors and scabies ($p = 0,981$), no relationship between the room density and scabies ($p = 0,030$), no relationship between the wide ventilation room and scabies incident ($p = 0,027$).

To prevent the scabies occurrence, the managers should update basic sanitation, especially to reduce residential density with the width up to $8m^2/2$ persons and improve ventilation up to 10% of the floors width.

Keywords: scabies, pondok pesantren