

**ABSTRAK**

**ANALISIS FAKTOR *SCABIES* PADA SANTRI LAKI-LAKI DI PONDOK PESANTREN AL-HASAN PONOROGO**

Pratiwi Putri Marminingrum

Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga

Pratiwi25.96@gmail.com

**Pendahuluan :** Skabies merupakan penyakit infeksi kulit yang disebabkan oleh infestasi dan sensitisasi tungau *Sarcoptes scabiei*, mudah menular dari orang ke orang dan banyak terjadi di pondok pesantren dengan angka kejadian yang cukup tinggi. Sanitasi lingkungan merupakan faktor yang berperan terhadap kejadian skabies di pesantren. Penelitian ini bertujuan mengetahui faktor sanitasi lingkungan yang berhubungan dengan skabies di pesantren. **Metode :** Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan pendekatan deskriptif. Pengambilan sampel menggunakan teknik *simple random sampling*. Terdapat 70 responden dalam penelitian ini yang telah diambil. Variabel independen adalah faktor resiko skabies, variabel dependen adalah kejadian skabies pada santri laki-laki di Pondok Pesantren Al-Hasan Ponorogo. Pengumpulan data menggunakan kuesioner. Penelitian ini menggunakan uji *Spearman's rho* dengan signifikansi  $\alpha = 0,05$  untuk analisis variabel independen dan dependen, sedangkan untuk analisis variabel dependen menggunakan uji SPSS. **Hasil :** Hasil uji *Spearman's rho* menunjukkan bahwa faktor sanitasi lingkungan (pencahayaan, kebersihan air, kebersihan tempat tidur, kebersihan pakaian, dan kebersihan handuk) yang berhubungan dengan skabies di pesantren ( $p=0.000$ ). **Diskusi :** Sehingga dapat disimpulkan bahwa faktor sanitasi lingkungan yang kurang dapat meningkatkan kejadian *scabies*. Manajemen pesantren diharapkan dapat memperbaiki faktor sanitasi lingkungan yang buruk,

**Kata kunci :** sanitasi lingkungan, pondok pesantren, skabies

**ABSTRACT**

**SCABIES FACTOR ANALYSIS ON MEN SANTRI IN PONDOK  
PESANTREN AL-HASAN PONOROGO**

Pratiwi Putri Marminingrum

Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga

Pratiwi25.96@gmail.com

**Introduction :** Scabies is a skin infectious disease caused by the infestation and sensitization of the *Sarcoptes scabiei* mite, easily transmitted from person to person and occurs mostly in boarding schools with a high rate of occurrence. Environmental sanitation is a factor that contributes to the incidence of scabies in pesantren. This study aims to determine environmental sanitation factors related to scabies in pesantren. **Method :** This research uses quantitative method with descriptive approach. Sampling using simple random sampling technique. There are 70 respondents in this study who have been taken. Independent variable is risk factor of skabies, dependent variable is the incidence of skabies at male students in Pondok Pesantren Al-Hasan Ponorogo. Data collection using questionnaires. This research uses Spearman's rho test with significance  $\alpha = 0,05$  for independent and dependent variable analysis, while for dependent variable analysis using SPSS test. **Results :** Spearman's rho test results show that environmental sanitation factors (lighting, water cleanliness, bed hygiene, clothing hygiene, and cleanliness of towels) are associated with skabies in pesantren ( $p = 0.000$ ). **Discussion :** So it can be concluded that environmental sanitation factors that less can increase the incidence of scabies. Pesantren management is expected to improve the environmental sanitation factors are bad.

**Keywords:** environmental sanitation, Qor'an schools, scabies