

Hubungan Sanitasi Lingkungan Terhadap Kejadian Skabies pada Santri Putra dan Putri di Pondok Pesantren Al-Munawwir Krpyak Yogyakarta

Gizca Padracia¹, Siti Aminah²

¹Mahasiswa Fakultas Kedokteran UMY,

²Departemen Kulit dan Kelamin FKIK UMY

Abstrak

Skabies adalah penyakit kulit yang disebabkan oleh infestasi dan sensitisasi ektoparasit *sarcoptes scabiei* varietas hominis, penyakit ini banyak ditemukan pada lingkungan sanitasi yang buruk. Penyakit ini ditemukan di lingkungan Pondok Pesantren Al-Munawwir Krpyak Yogyakarta. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan sanitasi lingkungan terhadap kejadian skabies pada santri putra dan putri di pesantren Al-Munawwir Yogyakarta. Penelitian ini merupakan penelitian analitik dengan pendekatan cross sectional, populasinya adalah santri pada sampel sebanyak 76 santri, sampel diambil dengan teknik acak bertingkat, data tersebut diambil dari kuesioner dan dianalisis dengan menggunakan korelasi lambda, hasil penelitian menunjukkan skabies pada Pondok Pesantren Al-Munawwir sebanyak 34,2%, terdapat dua variabel yang dinyatakan memiliki hubungan bermakna secara statistik dengan kejadian skabies, yaitu terdapat hubungan signifikan antara status sanitasi lingkungan terhadap kejadian skabies pada santri putra dan putri di Pondok Pesantren Al-munawwir Krpyak Yogyakarta $p=0,000 (<0,05)$. Terdapat hubungan signifikan antara jenis kelamin terhadap kejadian skabies pada santri putra dan putri di Pondok Pesantren Al-munawwir Krpyak Yogyakarta $p=0,001 (<0,05)$, dapat disimpulkan bahwa sanitasi lingkungan dan jenis kelamin memiliki hubungan dengan kejadian skabies. Sehingga saran pada penelitian ini santri diharapkan agar dapat selalu menjaga kebersihan lingkungan untuk mempertahankan sanitasi lingkungan dan pencegahan skabies dalam kategori baik.

Kata kunci : kejadian skabies, sanitasi lingkungan, lingkungan fisik kamar

The Relationship Between Environmental Sanitation and Occurrence of Scabies in Male and Female Students at Boarding School Al-Munawwir Krapyak Yogyakarta

Gizca Padracia¹, Siti Aminah²

¹Student of Medical Faculty UMY,

²Skin and venereal Departement of FKIK UMY

Abstact

*Scabies is skin disease that caused by *Sarcoptes scabiei*. The disease is often found in densenly populated places with poor sanitaty condition. The disease is found in the islamic boarding school (pondok pesantren) Al Munawwir Krapyak Yogyakarta. The aim of this research was to identify the reletionship between sanitation of islamic boarding of islamic boarding school with the prevalence of scabies in students (santri) in Islamic Boarding School Al Munawwir Krapyak Yogyakarta. This is analytical research with cross sectional approach. The population is all santri of Nurulsalam and the samples are 76 santri who are taken by stratified random sampling technique. the data is taken from the questionnaire. Data was analyzed by using correlation statistic test lambda The result showed gen. skabies in pondok boarding AL-Munawwir Krapyak Yogyakarta 34,2 %. There were two variable expressed having relation meaningfull statistically with gen. There is a significant correlation between environmental sanitation status on the incidence of scabies in male and female students in Pondok Pesantren Al-Munawwir Krapyak Yogyakarta $P = 0.000$ (<0.05). There is a significant relationship between sex on the incidence of scabies in male and female students in Pondok Pesantren Al-Munawwir Krapyak Yogyakarta $p = 0.001$ (<0.05), and There is no significant relationship between sex on the incidence of scabies in male and female students in Pondok Pesantren Al-Munawwir Krapyak Yogyakarta $p = 0.152$ (<0.05), it can be concluded that the environmental sanitation and sex can be associated with the incidence of scabies. The advice on this research, for santri are expected to always maintain the cleanliness of the environment to maintain environmental sanitation and the prevention of scabies in both categories.*

Keywords : the incident skabies, environment sanitation, the physical environment room