

**HUBUNGAN HYGIENE PERORANGAN DAN SANITASI LINGKUNGAN
TERHADAP KEJADIAN SCABIES PADA SANTRI DI PONDOK
PESANTREN RUDHOTUL MUTTAQIN MIJEN SEMARANG TAHUN
2013**

ANISA FATMASARI

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : heey_karjo@rocketmail.com

ABSTRAK

Scabies adalah penyakit kulit yang disebabkan oleh infestasi dan sensitisasi terhadap tungau *Sarcoptes scabiei* varietas *humonis*. Personal hygiene diduga berperan terhadap kejadian scabies pada santri di Pondok Pesantren Roudlotul Muttaqin Mijen Semarang. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa hubungan antara hygiene perorangan (kebersihan pakaian, kebersihan kulit, kebersihan tangan dan kuku, kebersihan handuk, kebersihan tempat tidur) dengan kejadian scabies pada santri di Pondok Pesantren Roudlotul Muttaqin Mijen Semarang.

Jenis penelitian ini adalah Explanatory research. Metode yang digunakan adalah metode survey dengan menggunakan pendekatan cross sectional. Total populasi 450 santri, dengan 63 santri diambil sebagai sampel menggunakan metode simple random sampling. Data yang dikumpulkan terdiri dari data primer dan data sekunder yang diperoleh melalui wawancara dan observasi langsung. Analisis statistik menggunakan Chi Square dan Fisher's Exact.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa prevalensi kejadian scabies di Pondok Pesantren Roudlotul Muttaqin Mijen Semarang adalah 54,0%. Variabel yang diteliti tidak mempunyai hubungan dengan kejadian scabies yaitu variabel kebersihan pakaian, kebersihan kulit, kebersihan tangan dan kuku, kebersihan handuk, kebersihan tempat tidur.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah tidak ada hubungan yang bermakna antara hygiene perorangan dengan kejadian scabies. Disarankan pondok pesantren perlu perbaikan kondisi sanitasi lingkungan pondok pesantren agar pondok menjadi bersih dan nyaman sehingga mencegah datangnya berbagai penyakit khususnya scabies.

Kata Kunci : Hygiene Perorangan, Scabies, Sanitasi Lingkungan, Pondok Pesantren

**THE CORRELATION PERSONAL HYGIENE WITH INCIDENCE OF
SCABIES ON THE STUDENT AT BOARDING SCHOOL ROUDLOTUL
MUTTAQIN MIJEN SEMARANG 2013**

ANISA FATMASARI

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : heey_karjo@rocketmail.com

ABSTRACT

Scabies is the disease skin that cause of infestasi and sensitisasi toward tungau sarcoptes scabei varietas humanis. Personal hygiene suspected cause the incidence of scabies to the student in boarding school Roudlotul Muttaqin Mijen Semarang. The aims of this research is to know the relation of personal hygiene (cleanliness of clothing, skin, hands and nails, towel and bed) with incidence of scabies towards the students in boarding school Roudlotul Muttaqin Mijen Semarang.

Type of research is explanatory research. The method used is survey using a cross sectional approach. The total population was 450 stidents with 63 student samples taken by a random sampling method. Data collected consist of primary data and secondary data obtained through interview and direct observation. The analysis using Chi-square and Fisher's Exact.

The results of research show that the prevalence of scabies incidence in boarding school Roudlotul Muttaqin Mijen Semarang was 54%. The variabel researched no have relation with cleanliness of clothing, skin, hands and nails, towels, bed.

The conclusion from this study is there was no significant relationship between personal hygiene with the incidence of scabies suggested boarding school environmental sanitation conditions have improved boarding school so as be clean and comfortable the cottage that prevent the arrival of various diseases specially scabies.

Keyword : Personal Hygiene, Scabies, Environmental Sanitation, boarding school