

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP  
KEJADIAN PENYAKIT SKABIES PADA SANTRI DI  
PONDOK PESANTREN QOTRUN NADA CIPAYUNG DEPOK  
FEBRUARI TAHUN 2016**

**Hasna Ibadurrahmi**

**Abstrak**

Skabies merupakan penyakit kulit yang disebabkan oleh infestasi dan sensitisasi tungau *Sarcoptes scabiei varietas hominis*. Setiap santri yang tinggal di asrama pesantren memiliki peluang yang sama untuk terjadinya skabies. Karakteristik santri dan lingkungan kamar santri diduga berperan terhadap kejadian skabies. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor apa yang paling berpengaruh terhadap kejadian penyakit skabies di Pondok Pesantren Qotrun Nada Cipayung, Depok tahun ajaran 2015/2016. Penelitian ini bersifat observasional analitik dengan desain *cross sectional*. Subjek penelitian ini adalah santri MTs dan MA Pondok Pesantren Qotrun Nada tahun ajaran 2015/2016 dengan jumlah sampel sebanyak 258 orang dan 30 kamar santri. Analisis data berdasarkan kejadian penyakit skabies menggunakan uji *Chi square* ( $p < 0,05$ ) dan dilanjutkan dengan uji multivariat regresi logistik. Dari hasil uji *Chi square* menunjukkan bahwa ada hubungan antara pengetahuan, sikap, perilaku santri, kepadatan penghuni, kelembaban udara, pencahayaan alami, suhu, dan ventilasi kamar santri terhadap kejadian penyakit skabies di Pondok Pesantren Qotrun Nada Cipayung, Depok. Dari hasil uji regresi logistik multivariat, karakteristik yang paling mempengaruhi kejadian penyakit skabies adalah perilaku santri dan kepadatan penghuni pada kamar santri.

**Kata Kunci:** Karakteristik, Skabies, Perilaku santri, Pondok pesantren

**FACTORS AFFECTING THE OCCURRENCE OF DISEASE  
SCABIES IN SANTRI IN BOARDING SCHOOL OF QOTRUN  
NADA CIPAYUNG DEPOK FEBRUARY 2016**

**Hasna Ibadurrahmi**

**Abstract**

Scabies is a skin disease caused by mite infestation and sensitization *Sarcoptes scabiei* variety *hominis*. Every student who live in dormitories boarding school has the same opportunities for the occurrence of scabies. Students and environmental characteristics of the rooms thought to contribute to the incidence of scabies. This study aims to determine what factors most influence on the incidence of scabies disease at boarding Qotrun Nada Cipayung Depok academic year 2015/2016. This research was observational analytic with cross sectional design. The subjects were 258 students of MTs and MA Boarding school of Qotrun Nada academic year 2015/2016 and 30 students room. Data analysis was based on the incidence of disease scabies using Chi-square test ( $p < 0,05$ ) and followed by multivariate logistic regression. Chi-Square test results showed that there was influence among knowledge, attitudes, student behavior, density of occupant, humidity, lighting, temperature, and room ventilation students with the incidence of scabies disease at boarding Qotrun Nada Cipayung, Depok. Results of multivariate logistic regression analysis showed the most influences characteristics were student behavior and density of occupant.

**Keywords:** Characteristics, Scabies, Student behavior, Boarding school