

## ABSTRAK

### HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PENYAKIT SKABIES DENGAN KEJADIAN SKABIES PADA SANTRI PESANTREN NURUL HUDA KOTA BANDUNG

**Latar belakang:** Skabies merupakan penyakit kulit menular yang sering terjadi di tempat yang padat seperti pesantren. Salah satu faktor yang mempengaruhi kejadian skabies adalah tingkat pengetahuan.

**Tujuan:** Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengevaluasi bagaimana hubungan antara tingkat pengetahuan santri tentang skabies dengan kejadian penyakit tersebut di Pesantren Nurul Huda, Kota Bandung.

**Metode:** Penelitian ini melibatkan 71 santri yang dipilih melalui teknik *purposive sampling* dengan menggunakan desain *cross-sectional*. Data dikumpulkan melalui kuesioner yang digunakan untuk mengukur tingkat pengetahuan responden tentang skabies serta pemeriksaan fisik untuk memastikan diagnosis skabies.

**Hasil Penelitian:** Hasil analisis dengan uji *Chi-Square* menunjukkan bahwa tidak terdapat hubungan signifikan antara tingkat pengetahuan dengan kejadian skabies ( $p=0,117$ ).

**Kesimpulan:** Temuan ini menunjukkan bahwa peningkatan pengetahuan saja tidak cukup untuk mencegah terjadinya skabies. Oleh karena itu, diperlukan pendekatan yang lebih komprehensif dengan mempertimbangkan berbagai faktor lain yang mungkin lebih memengaruhi kejadian skabies di lingkungan pesantren

**Kata kunci:** skabies, tingkat pengetahuan, pesantren, kesehatan masyarakat.

## **ABSTRACT**

### ***The Relationship Between Knowledge Level of Scabies and The Incidence of Scabies Among Students at Nurul Huda Islamic Boarding School, Bandung City***

**Background:** Scabies is a contagious skin disease that frequently occurs in crowded places such as Islamic boarding schools (pesantren). One of the factors influencing the incidence of scabies is the level of knowledge.

**Objective:** The purpose of this study is to evaluate the relationship between student's knowledge about scabies and the incidence of the disease at Nurul Huda Islamic Boarding School, Bandung city.

**Methods:** This study involved 71 students selected through purposive sampling using a cross-sectional design. Data were collected through a questionnaire designed to measure respondents' knowledge about scabies, as well as physical examinations to confirm the diagnosis of scabies.

**Results:** The analysis using the Chi-Square test indicated that there was no significant relationship between knowledge level and the incidence of scabies ( $p=0.117$ ).

**Conclusion:** These findings suggest that merely increasing knowledge is insufficient to prevent the occurrence of scabies. Therefore, a more comprehensive approach is needed, considering various other factors that may significantly influence the incidence of scabies in the boarding school environment.

**Keywords:** scabies, knowledge level, Islamic boarding school, public health .