

**HUBUNGAN *PERSONAL HYGIENE* DENGAN KEJADIAN  
SKABIES DI MIS QUR'AN AL-FALAH DI  
KOTA PADANG PADA TAHUN 2024**



**Skripsi  
Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Andalas sebagai  
Pemenuhan Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan  
Gelara Sarjana Kedokteran**

**Oleh:**

**AZKA FATAH MUHAMMAD  
NIM: 2110313059**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2025**

## **ABSTRACT**

### **THE RELATIONSHIP BETWEEN PERSONAL HYGIENE AND SCABIES INCIDENCE AT MIS QUR'AN AL-FALAH IN PADANG CITY IN 2024**

**By**

**Azka Fatah Muhammad, Nurhayati, Abdiana, Nuzulia Irawati, Rina Gustia,  
Rahmi Lestari**

*Scabies is caused by infestation with a specific human ectoparasitic mite called *Sarcoptes scabiei* var. *hominis* which resides in the skin, causes clinical manifestations in the form of itching and can spread in schools. The aim of this research is to determine the relationship between personal hygiene and the incidence of scabies.*

*This research was an analytical research with a cross-sectional design which was conducted on 70 student at MIS Qur'an Al-Falah. The inclusion criteria were students who were willing to be research respondents and were able to communicate, while the exclusion criteria were students who were uncooperative and did not fill out the entire questionnaire. The instruments used were questionnaire sheets and observation sheets. This research was conducted from January to December 2024. Data analysis in this research used the Chi-square statistical test.*

*The results of the univariate analysis showed that the majority of respondents at MIS Qur'an Al-Falah did not experience scabies (91.4%) and the majority had good personal hygiene (94.3%). Based on the results of statistical tests, there was a relationship between personal hygiene and the incidence of scabies (p value < 0.05)*

*The conclusion of this study is that there is a significant relationship between personal hygiene and the incidence of scabies. Therefore, further research is needed on this matter.*

**Keywords:** *Personal hygiene, scabies*



## ABSTRAK

### HUBUNGAN *PERSONAL HYGIENE* DENGAN KEJADIAN SKABIES DI MIS QUR'AN AL-FALAH DI KOTA PADANG PADA TAHUN 2024

Oleh

**Azka Fatah Muhammad, Nurhayati, Abdiana, Nuzulia Irawati, Rina Gustia, Rahmi Lestari**

Skabies disebabkan oleh infestasi tungau ektoparasit spesifik manusia yang bernama *Sarcoptes scabiei* var. *hominis* yang bersemayam di kulit, menyebabkan manifestasi klinis berupa rasa gatal dan bisa menyebar di sekolah. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan *personal hygiene* dengan kejadian skabies.

Penelitian ini merupakan penelitian analitik dengan desain *cross-sectional* yang dilakukan pada 70 siswa di MIS Qur'an Al-Falah. Kriteria inklusi berupa siswa yang bersedia menjadi responden penelitian dan mampu berkomunikasi, sedangkan kriteria eksklusi adalah siswa yang tidak kooperatif dan tidak mengisi seluruh kuesioner. Instrumen yang digunakan adalah lembar kuesioner dan lembar observasi. Penelitian ini dilaksanakan dari bulan Januari hingga Desember 2024. Analisis data dalam penelitian ini menggunakan uji statistik *Chi-square*.

Hasil analisis univariat menunjukkan bahwa responden di MIS Qur'an Al-Falah sebagian besar tidak mengalami skabies (91,4%) dan sebagian besar memiliki *personal hygiene* yang baik (94,3%). Berdasarkan hasil uji statistik, didapatkan hubungan *personal hygiene* dengan kejadian skabies ( $p$  value < 0,05).

Kesimpulan penelitian ini adalah terdapat hubungan yang signifikan antara *personal hygiene* dengan kejadian skabies. Oleh karena itu, perlu penelitian lebih lanjut mengenai hal tersebut.

**Kata kunci:** *Personal hygiene*, skabies

