

ABSTRACT

Scabies in Indonesia ranks third in the 12 most common skin diseases. The incidence of Scabies in Banyuwangi is quite high in 2017, which is as many as 1730 people suffer from Scabies. The incidence of Scabies is closely related to personal hygiene, poor sanitation and population density. Islamic boarding schools are one of the places with high potential for Scabies. Al Anwari Islamic Boarding School is the only Islamic boarding school in the working area of the Kertosari Community Health Center that has a clean and healthy lifestyle (PHBS) in STRATA II. The results of a preliminary survey conducted by researchers at the Al Anwari Islamic boarding school found that 60% of the santri had suffered from Scabies. The purpose of this study was to determine the relationship of personal hygiene behavior with the incidence of Scabies in santri in Al Anwari Islamic boarding school.

This research is a quantitative observational analytic study, using a cross sectional study design. Data collection is done by direct observation, obtained at one and the same time. The study sample was 133 santri using the simple random side method. The research instrument uses questionnaires and observations. The analysis technique used is univariate and bivariate analysis. Data collection includes testing the knowledge, attitudes and actions of students with the incidence of Scabies. Data analysis using Chi Square test with 95% confidence level.

The results of the study show that knowledge, attitudes, and actions are still in the bad category. There is support from Islamic Boarding Schools and Puskesmas support for personal hygiene. There is no health information media and sanitation infrastructure that meets the requirements.

The conclusion of this study is that there is a relationship between personal hygiene behavior and the incidence of Scabies at Al-Anwari Islamic Boarding School. Suggestions given are Islamic Boarding Schools holding health-based activities and holding guidance for santri to raise awareness for healthy living.

Keywords : Personal hygiene, Scabies, Islamic boarding school.

ABSTRAK

Penyakit *Scabies* di Indonesia menduduki urutan ketiga dari 12 penyakit kulit tersering. Angka kejadian *Scabies* di Banyuwangi cukup tinggi pada tahun 2017, yaitu sebanyak 1730 orang menderita *Scabies*. Kejadian *Scabies* erat hubungannya dengan *personal hygiene*, sanitasi yang buruk dan kepadatan penduduk. Pondok pesantren merupakan salah satu tempat berpotensi tinggi kejadian *Scabies*. Pesantren Al Anwari merupakan satu-satunya pondok pesantren di wilayah kerja Puskesmas Kertosari yang memiliki perilaku hidup bersih dan sehat (PHBS) di STRATA II. Hasil survei pendahuluan yang dilakukan peneliti di pondok pesantren Al Anwari mendapatkan hasil bahwa sebanyak 60% santri pernah menderita *Scabies*. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan perilaku *personal hygiene* dengan kejadian *Scabies* pada santri di pondok pesantren Al Anwari.

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif *observational analitik*, menggunakan desain studi *cross sectional*. Pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi secara langsung, didapatkan dalam satu waktu yang sama. Sampel penelitian adalah 133 santri dengan menggunakan metode *simple random sampling*. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner dan observasi. Teknik analisis yang digunakan adalah analisis univariat dan bivariat. Pengumpulan data meliputi pengujian pengetahuan, sikap dan tindakan santri dengan kejadian *Scabies*. Analisis data menggunakan uji *Chi Square* dengan 95% tingkat kepercayaan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan, sikap, dan tindakan masih dalam kategori buruk. Adanya dukungan Pondok Pesantren dan dukungan Puskesmas tentang *personal hygiene*. Belum terdapat media informasi kesehatan dan sarana prasarana sanitasi sudah memenuhi syarat.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah ada hubungan perilaku *personal hygiene* dengan kejadian *Scabies* di Pondok Pesantren Al-Anwari. Saran yang di berikan adalah Pondok Pesantren mengadakan kegiatan berbasis kesehatan dan mengadakan pembinaan kepada santri untuk meningkatkan kesadaran untuk hidup sehat.

Kata kunci: *Personal hygiene*, *Scabies*, Pondok Pesantren