

## ABSTRAK

Devinda Novitasari

### HUBUNGAN PERSONAL HYGIENE SANTRI DENGAN KEJADIAN SKABIES DI PONDOK PESANTREN AS – SYAFI’IYAH SIDOARJO TAHUN 2020

vi + 64 Halaman + 19 Tabel + 7 Lampiran

Penyakit skabies merupakan penyakit yang disebabkan oleh infestasi *sarcoptes scabies*, hal ini dikarenakan kurangnya memelihara kebersihan diri (*personal hygiene*). *Personal hygiene* meliputi : kebersihan kulit, kebersihan tangan dan kuku, kebersihan kaki, kebersihan pakaian, kebersihan handuk, dan kebersihan tempat tidur. Skabies menempati posisi ke – 2 dari 5 penyakit terbesar di Pondok Pesantren As – Syafi’iyah. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan *personal hygiene* santri dengan kejadian skabies di Pondok Pesantren As - Syafi’iyah Sidoarjo tahun 2020.

Desain penelitian ini merupakan tipe penelitian observasional. Data termasuk penelitian *cross sectional* dan *case control*. Variabel yang diteliti terdiri dari kebersihan kulit, tangan, kuku, kaki, pakaian dan handuk. Sampel yang diambil sebanyak 66 responden sakit skabies dan 66 sebagai kontrol, dengan menggunakan teknik *random sampling*. Data yang terkumpul melalui kegiatan observasi dan wawancara menggunakan blanko *checklist* dan kuisioner, selanjutnya dianalisis secara statistic untuk membuktikan ada tidaknya hubungan dengan menggunakan uji *chi square* dan tingkat kesalahan (*alpha*) 5 %.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa 11,4 % kurang menjaga kebersihan kulit, 14,4 % kurang menjaga kebersihan tangan dan kuku, 15,2% kurang menjaga kebersihan kaki, 14,4% kurang menjaga kebersihan pakaian, dan 12,9% kurang menjaga kebersihan handuk. Berdasarkan hasil uji statistic menunjukkan ada hubungan yang bermakna antara kebersihan kulit dengan kejadian skabies (*p-value* = 0,00), terdapat pula hubungan antara kebersihan tangan dan kuku dengan kejadian skabies (*p-value* = 0,00), kejadian skabies juga dipengaruhi oleh kebersihan kaki (*p-value* = 0,01), kebersihan pakaian (*p-value* = 0,03), dan kebersihan handuk (*p-value* = 0,06).

Disarankan kepada Pengelola Pondok pesantren agar mengadakan penyuluhan tentang kebersihan diri dengan menggunakan narasumber Sanitarian pada kegiatan penyuluhan dan hendaknya seluruh Santri menerapkan perilaku hidup bersih dan sehat (PHBS).

Kata kunci : *Personal Hygiene, Skabies dan Pondok Pesantren*

As-Syafi’iyah Sidoarjo

Daftar bacaan : 59 Buku ( 2005 – 2019)

## ABSTRACT

Devinda Novitasari

### THE CORELLATION OF PERSONAL HYGIENE STUDENT WITH SCABIES AT PONDOK PESANTREN AS SYAFI IYAH IN SIDOARJO AT 2020

vii + 64 pages + 19 tables + 7 Attachments

Scabies disease is a disease caused by the infestation of *Sarcoptes scabies*, this is due to the lack of maintaining self-hygiene (personal hygiene). Personal Hygiene includes: skin hygiene, hand and nail hygiene, foot hygiene, clothes cleanliness, towel cleanliness, and bed cleanliness. Skabies occupies the 2nd place of the 5 largest diseases in the Pondok Pesantren As – Syafi'iyah. This research aimed to know the corellated of personal hygiene students with the incidence of scabies at Pondok Pesantren As-Syafi'iyah in Sidoarjo at 2020.

The study used analytical studies, the type of observational with the case control approach. The variables were: skin hygiene, hands, nails, feet, clothes and towels. 66 respondents taken as scabies sampel and 66 as controls, using random sampling techniques. Data was collected by observation and interviews. Data analysed indicated with chi square test.

The results showed that 11.4% Keeping the skin clean, 14.4% Maintaining the hygiene of hands and nails, 15.2% Keeping the feet clean, 14.4% Keep the clothes clean, 12.9% Lack of keeping towel cleanliness. There was a significant corellated between the cleanliness of the skin with the incidence of scabies ( $p\text{-value} = 0.00$ ), there was corellated between hand and nail hygiene with the incidence of scabies ( $p\text{-value} = 0.00$ ), scabies was influenced by foot cleanliness ( $p\text{-value} = 0.01$ ), clothes cleanliness ( $p\text{-value} = 0.06$ ), and towel cleanliness ( $p\text{-value} = 0.03$ ).

Pondok managers need it to conduct counseling about personal hygiene. Sanitarians could be as consellor. All student should do healty live style (PHBS).

Keywords : Personal Hygiene, Scabies and Pesantren As-Syafi'iyah  
Sidoarjo

Reading list : 59 Books (2005 – 2019)