

**GAMBARAN TINGKAT PERSONAL HYGIENE DAN ANGKA
KEJADIAN SKABIES DI PANTI ASUHAN YATIM PGAI PADANG
TAHUN 2019**



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

Gelar Sarjana Kedokteran

Oleh

EKKY REVIALDY

No.BP. 1310311123

Pembimbing:

1. dr. Mohamad Reza, PhD

2. dr. Taufik Ashal, Sp.KJ

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2020

THE OVERVIEW OF PERSONAL HYGIENE LEVEL AND SCABIES OCCURANCE RATE IN ORPHANAGE OF PGAI PADANG YEAR 2019

By:

Ekky Revialdy

ss

ABSTRACT

Scabies is a skin infection caused by *Sarcoptes scabiei var. hominis* and endemic in tropic and subtropic places. It is usually caused by poor level of personal hygiene and environment sanitation. It is usually not dangerous, but it can disturb the sufferer's quality of life. It usually spreads quickly in developing countries, especially in places with high level of room density like orphanage and Islamic boarding school. This study's goal is to know the level of personal hygiene and scabies occurrence rate in orphanage of PGAI Padang.

This study is a cross-sectional descriptive study, conducted at orphanage of PGAI Padang, from December 2019 to January 2020. Samples obtained in this study are 26 people. The sampling technique in this study is total sampling.

The result showed that 17 people (65.4%) had medium level of self-cleanliness and 19 people (73%) had good habit related to personal hygiene. After skin check based on cardinal signs of scabies, 2 people were diagnosed scabies.

It can be concluded that most people had medium level of self-cleanliness, good level of habits related to personal hygiene. There was only small number of people who were diagnosed scabies.

Keywords: Personal hygiene, scabies.

**GAMBARAN TINGKAT PERSONAL HYGIENE DAN ANGKA
KEJADIAN SKABIES DI PANTI ASUHAN YATIM PGAI PADANG**
TAHUN 2019

Oleh:

Ekky Revialdy

ABSTRAK

Skabies merupakan infeksi pada kulit yang disebabkan oleh *Sarcoptes scabiei var. hominis* dan endemis di daerah beriklim tropis dan subtropis. Penyakit ini biasanya disebabkan oleh kebersihan perorangan dan sanitasi lingkungan yang buruk. Penyakit ini umumnya tidak berbahaya, namun dapat mengganggu kualitas hidup penderita. Penyakit ini umumnya menyebar lebih cepat di negara berkembang, khususnya pada tempat dengan kepadatan hunian yang tinggi seperti panti asuhan dan pesantren. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat *personal hygiene* dan angka kejadian skabies di Panti Asuhan Yatim PGAI Padang.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif *cross sectional*, dilakukan di Panti Asuhan Yatim PGAI Padang dari Desember 2019 hingga Januari 2020. Sampel pada penelitian ini berjumlah 26 orang. Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini adalah *total sampling*.

Hasil penelitian menunjukkan sebanyak 17 orang (65,4%) memiliki tingkat kebersihan diri yang sedang dan 19 orang (73%) memiliki kebiasaan terkait *personal hygiene* yang baik. Setelah dilakukan pemeriksaan kulit berdasarkan tanda kardinal skabies, sebanyak dua orang (7,7%) didiagnosis skabies.

Dapat disimpulkan bahwa sebagian besar orang memiliki tingkat kebersihan diri yang sedang dan kebiasaan terkait *personal hygiene* yang baik. Hanya sebagian kecil siswa yang didiagnosis skabies.

Kata Kunci: *Personal hygiene*, skabies.