

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNG KARANG
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KESEHATAN LINGUNGAN**

Skripsi, Juni 2023

NIRA ASTANA KHOSIKA

“ Faktor Lingkungan Dan Perilaku Yang Berhubungan Dengan Kejadian Scabies Di Lapas Kelas II A Kotabumi Tahun 2023”

xv + 73 halaman + 9 tabel + 4 gambar dan lampiran

ABSTRAK

Scabies adalah penyakit kulit yang disebabkan oleh *Sarcoptes Scabiei* yang bisa menyebabkan iritasi pada kulit. Scabies adalah penyakit menular yang disebabkan oleh *sarcoptes scabiei* variasi homonis, yang penularanya terjadi secara kontak langsung. Berdasarkan data klinik kesehatan di Lembaga Permasyarakatan Kelas II A Kotabumi dengan angka Scabies termasuk tinggi terdapat 70 narapidana yang terkena penyakit *Scabies*.

Penelitian ini dilaksanakan di Lembaga Permasyarakatan Kelas II A Kotabumi yaitu pada bulan Maret sampai dengan April Tahun 2023. Metode penelitian ini yaitu cross sectional dengan sampel sebanyak 86 responden.

Analisis menggunakan chisquare menunjukkan bahwa ada hubungan yang bermakna antara kejadian scabies dengan Handuk P Value = 0.000 ada hubungan pakaian dengan kejadian Scabies P Value = 0.000 ada hubungan alat sholat dengan kejadian Scabies P Value = 0.000. Saran untuk penderita Scabies untuk meningkatkan kondisi fisik kamar agar memenuhi syarat dan bagi pihak Lapas disarankan untuk melakukan penyuluhan dan pengawasan terhadap narapidana tentang penyebab, pencegah, dan penulaaan Scabies.

Kata kunci : Scabies, faktor lingkungan dan perilaku
Daftar bacaan : (2011-2022)

**TANJUNG KARANG HEALTH POLYTECHNIC
APPLIED ENVIRONMENTAL HEALTH GRADUATE STUDY
PROGRAM**

Thesis, June 2023

NIRA ASTANA KHOSIKA

"Environmental and Behavioral Factors Associated with Scabies Incidence in Class II A Prison Kotabumi in 2023"

xv + 73 pages + 9 tables + 4 pictures and attachments

ABSTRACT

Scabies is a skin disease caused by *Sarcoptes Scabiei* which can cause irritation to the skin. Scabies is an infectious disease caused by the hominis variety *Sarcoptes scabiei*, which is transmitted by direct contact. Based on data from the health clinic at the Class II A Penitentiary in Kotabumi, the Scabies rate is high, there are 70 inmates who are affected by Scabies.

This research was conducted at the Kotabumi Class II A Correctional Institution, from March to April 2023. The research method was cross sectional with a sample of 86 respondents.

Analysis using chi-square shows that there is a significant relationship between the incidence of scabies and towels P Value = 0.000 there is a relationship between clothing and the incidence of Scabies P Value = 0.000 there is a relationship between prayer tools and the incidence of Scabies P Value = 0.000. there is a relationship between humidity and the incidence of Scabies P Value = 0.000. Advice for Scabies sufferers to improve the physical condition of the rooms so that they meet the requirements and for the prison it is advisable to carry out counseling and supervision of prisoners about the causes, prevention and transmission of scabies.

Keywords: Scabies, environmental factors and behavior
Reading list: (2011-2022)