

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Laporan Tugas Akhir, Mei 2023

Pramudita Sapitri

Gambaran Faktor Personal Hygiene dan Sanitasi Rumah Penderita Pytiriasis Versicolor (Panu) di Wilayah Kerja Puskesmas Ngarip Kabupaten Tanggamus Tahun 2022.

Xvii + 82 Halaman + 3 Tabel + 3 Lampiran

RINGKASAN

Pytiriasis versicolor (PV) adalah infeksi jamur kulit kronis yang disebabkan oleh proliferasi ragi lipofilik (*Malassezia* spesies) di stratum korneum. Spesies *Malassezia* yang paling umum yang terkait dengan PV adalah *M. globosa*, dengan *M. sympodialis* dan *M. furfur* juga sering terlihat. Insiden yang akurat di Indonesia belum ada namun diperkirakan 40-50% dari populasi di negara tropis terkena penyakit ini, sedang di negara subtropics yaitu Eropa tengah dan utara hanya 0,5-1% dari semua penyakit jamur. Tujuan Umum penelitian ini untuk Mengetahui Gambaran Faktor Personal Hygiene dan Sanitasi Lingkungan Rumah Penderita Phytiriasis Versicolor yang meliputi suhu, kelembaban, kepadatan hunian, kebersihan kulit, kebersihan tangan dan kebiasaan mengganti pakaian. Penelitian ini dilakukan dengan metode deskriptif terhadap 374 orang dan 79 sampel yang diambil dengan cara random sampling di wilayah kerja Puskesmas Ngarip Kabupaten Tanggamus 2022. Dari hasil penelitian didapatkan hasil kebersihan kulit 74,7% TMS, kebersihan tangan 74,7% TMS, kebersihan pakaian 70,9% TMS, Sanitasi lingkungan seperti Suhu 39,7% TMS, kelembaban 39,7% TMS. Kepadatan hunian 66,7% TMS, Saran perlu adanya penanganan dan penyuluhan dari dinas terkait untuk penyakit pytiriasis Versicolor.

Menurut penelitian yang dilakukan oleh Wardana 2017 di Lampung, mengungkapkan bahwa factor hygiene yang buruk merupakan factor risiko terjadinya penyakit Phityriasis Versicolor. Begitu juga Mustofa (2014) di Semarang, tingkat hygiene perorangan yang buruk merupakan factor risiko terjadinya infeksi Pytiriasis versicolor dan individu yang memiliki personal hygiene yang baik namun tetap terdiagnosis Phitiriasis versicolor dapat disebabkan oleh variable perancu lain yang tidak diteliti pada penelitian, yaitu tingkat imunitas yang rendah, dan tidak menjaga asupan nutrisi dengan baik juga dapat mengakibatkan terjadinya Phitiriasis versicolor

Kata Kunci : Pytiriasis versicolor, Hygiene Sanitasi

Daftar bacaan : 15 (2006-2022)

Pramudita Sapitri

Description of Personal Hygiene and House Sanitation Factors for Pytiriasis Versicolor (Panu) Sufferers in the Working Area of the Ngarip Health Center, Tangamus Regency in 2022.

XVli + 82 Pages + 3 Tables + 3 Attachments

ABSTRACT

Pytiriasis versicolor (PV) is a chronic fungal skin infection caused by the proliferation of lipophilic yeasts (*Malassezia* species) in the stratum corneum. The most common *Malassezia* species associated with PV is *M. globosa*, with *M. sympodialis* and *M. furfur* also frequently seen. There is no accurate incidence in Indonesia, but it is estimated that 40-50% of the population in tropical countries is affected by this disease, while in subtropical countries, namely Central and Northern Europe, only 0.5-1% of all fungal diseases. The general objective of this study was to describe the personal hygiene and sanitation factors in the houses of patients with Phytiriasis versicolor which include temperature, humidity, occupancy density, skin hygiene, hand hygiene and the habit of changing clothes. This research was conducted using a descriptive method on 374 people and 79 samples taken by random sampling in the working area of the Ngarip Health Center, Tanggamus Regency 2022. From the results of the study, the results showed that skin hygiene was 74.7% TMS, hand hygiene was 74.7% TMS, clothing hygiene was 70.9% TMS, environmental sanitation such as temperature 39.7% TMS, humidity 39.7% TMS. Residential density 66.7% TMS, Suggestions for the need for treatment and counseling from related agencies for pytiriasis versicolor.

According to research conducted by Wardana 2017 in Lampung, it revealed that poor hygiene was a risk factor for Phityriasis versicolor. Likewise Mustofa (2014) in Semarang, a poor level of personal hygiene is a risk factor for Pytiriasis versicolor infection and individuals who have good personal hygiene but are still diagnosed with Phitiriasis versicolor. can be caused by other confounding variables not examined in the study, namely the level of immunity that low levels, and not maintaining proper nutritional intake can also result in Phitiriasis versicolor

Keywords : Pytiriasis versicolor, Sanitary Hygiene

Reading list : 15 (2006-2022)