

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR

JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Laporan Tugas Akhir, Juni 2022

Dwanti Lestari

Gambaran Kondisi Rumah Pada Penderita TB Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Rajabasa Lampung Selatan 2022.

xvi + 46 halaman, 3 tabel, 2 gambar, dan 10 lampiran

RINGKASAN

Tuberculosis atau sering disebut TBC adalah penyakit menular yang disebabkan oleh *Mycobacterium tuberculosis*, yang dapat menyerang paru dan organ lainnya. Sumber penularan penyakit ini adalah pasien TBC terutama pasien yang mengandung kuman TBC dalam dahaknya. Pada waktu batuk atau bersin, pasien menyebarkan kuman ke udara dalam bentuk percikan dahak.

Penelitian ini bersifat deskriptif yaitu untuk mendapatkan gambaran keadaan rumah pada penderita TB Paru di wilayah kerja Puskesmas Rawat Inap Rajabasa Lampung Selatan 2022.

Hasil penelitian yang telah dilakukan ada 38 Responden. mengenai pembahasan keadaan rumah pada penderita TB Paru yang tidak memenuhi syarat diantaranya yaitu ventilasi 55,7%. Lantai 15,8%, Dinding 23,7%, Pencahayaan 47,4%, Kelembaban 78,9%, dan Kepadatan penghuni rumah 68,8%.

Dengan demikian sebaiknya Puskesmas Rawat Inap Rajabasa melakukan penyuluhan kemasyarakatan untuk rumah penderita Tb Paru yang belum memenuhi syarat agar dilakukan perbaikan rumah sehingga dapat mencapai syarat kesehatan yang cukup. Seperti ventilasi luasnya 10% dan luas lantai, dinding rumah sebaiknya kedap air sehingga tidak terjadinya perembesan yang menyebabkan kelembaban,, lantai yang tidak kedap air cenderung menimbulkan kelembaban karena air dapat merembes ke pori-pori lantai, pencahayaan yang kurang sebaiknya melakukan kebiasaan membuka jendela tidak menanam pohon didekat jendela agar tidak menghalangi masuknya sinar ultraviolet ke dalam ruangan. Kepadatan penghuni sebaiknya dilakukan pemisahan kamar tidur untuk penderita Tb Paru.

Kata Kunci : Tuberkulosis, Rumah Sehat

Daftar Bacaan : 13 (1999 - 2016)

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR

DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH

Final Project Report, June 2022

Dwanti Lestari

Overview of Home Conditions for Pulmonary TB Patients in the Work Area of Rajabasa Inpatient Health Center, South Lampung 2022.

xvi + 46 page, 3 table, 2 picture, 10 attachment

ABSTRACT

Tuberculosis or often called TB is an infectious disease caused by *Mycobacterium tuberculosis*, which can be caused by *Mycobacterium tuberculosis*. attacks the lungs and other organs. The source of transmission of this disease is TB patients, especially patients who contain TB germs in their sputum. When the patient coughs or sneezes, the patient spreads germs into the air in the form of phlegm droplets.

This research is descriptive in nature, namely to get a picture of the condition of the house for pulmonary TB patients in the working area of the Rajabasa Inpatient Health Center, South Lampung 2022.

The results of the research that have been carried out are 38 respondents. regarding the discussion of the condition of the house in patients with pulmonary TB who do not meet the requirements, including 55.7% ventilation. Floor 15.8%, Walls 23.7%, Lighting 47.4%, Humidity 78.9%, and Density of occupants of the house 68.8%.

Thus, it is better if the Rajabasa Inpatient Health Center conducts public outreach for the houses of pulmonary TB patients who do not meet the requirements so that home repairs can be carried out so that they can achieve sufficient health requirements. Such as 10% ventilation and floor area, the walls of the house should be waterproof so that there is no seepage that causes moisture, floors that are not waterproof tend to cause moisture because water can seep into the pores of the floor, poor lighting should make the habit of opening windows not Plant trees near windows so as not to block the entry of ultraviolet rays into the room. Density of occupants should be separated bedrooms for patients with pulmonary tuberculosis.

Keywords : Tuberculosis, Healthy House

Reading List : 13 (1999 – 2016)