

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Laporan Tugas Akhir, Juni 2023
Elza MuliaWijhah (2013451006)

Gambaran Kondisi Fisik Rumah Pada Penderita Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Sragi Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2023.xvii+ 69 halaman + 10 tabel + 3 gambar + 11 lampiran

RINGKASAN

Tuberkulosis (TB) adalah suatu penyakit infeksi paling sering menyerang jaringan paru, tetapi dapat juga menyerang organ tubuh lainnya yang disebabkan oleh bakteri *Mycobacterium tuberculosis*. Sumber penularan penyakit Tuberkulosis Paru yaitu pasien Tuberkulosis BTA positif melalui percik renik dahak yang dikeluarkannya. proses penularan Tuberkulosis Paru melalui udara, pada saat penderita batuk atau bersin, penderita menyebarkan kuman ke udara dalam bentuk percikan dahak yang dikeluarkannya. Penyakit ini apabila tidak segera diobati atau pengobatannya tidak tuntas dapat menimbulkan komplikasi berbahaya hingga kematian.

Penelitian ini bersifat deskriptif yaitu dilakukan dengan tujuan utama membuat gambaran tentang suatu keadaan secara objektif, yaitu untuk mendapatkan Gambaran Keadaan Rumah Pada Penderita Tuberkulosis di Wilayah Kerja Puskesmas Sragi Tahun 2023.

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan pada 60 rumah penderita tentang kondisi fisik rumah pada penderita tuberkulosis paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Sragi Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2023 mayoritas responden berjenis kelamin laki-laki 36 penderita (60%) dengan usia terendah dialami pada usia 1 tahun sedangkan yang tertinggi dialami pada usia 72 tahun dengan rata-rata keseluruhan 32,31. Diketahui ventilasi sebesar 23 (38,3%) sudah memenuhi syarat, dinding sebesar 40 (66,7%) sudah memenuhi syarat, lantai rumah sebesar 29 (48,3%) sudah memenuhi syarat, pencahayaan sebesar 22 (36,7%) sudah memenuhi syarat, kelembaban sebesar 25 (41,7%) sudah memenuhi syarat dan kepadatan hunian sebesar 26 (43,3%) sudah memenuhi syarat. Dengan demikian peneliti menyarankan sebaiknya Puskesmas Rawat Inap Sragi melakukan penyuluhan ke masyarakat untuk rumah penderita tuberkulosis paru yang belum memenuhi syarat agar dilakukan perbaikan rumah sehingga dapat mencapai syarat kesehatan yang cukup. Dan meningkatkan kerja sama dengan kader khususnya kader tuberkulosis paru.

Kata Kunci : Tuberkulosis, Kondisi Rumah Penderita Tuberkulosis

Daftar Bacaan : 1999-2022

POLYTECHNIC OF HEALTH MINISTRY OF HEALTH
TANJUNGPURBA DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH

Final Project Report, June 2023

Elza MuliaWijhah (2013451006)

Description of the Physical Condition of the House in Patients with Pulmonary Tuberculosis in the Work Area of the Sragi Inpatient Health Center, South Lampung Regency, in 2023.

xvii + 69 pages + 10 tables + 3 pictures + 11 attachments

ABSTRACT

Tuberculosis (TB) is an infectious disease that most often attacks lung tissue, but can also attack other organs of the body caused by the bacterium *Mycobacterium tuberculosis*. The source of transmission of Pulmonary Tuberculosis is smear-positive TB patients through droplets of sputum that they secrete. The process of transmission of Pulmonary Tuberculosis is through air, when the patient coughs or sneezes, the patient spreads germs into the air in the form of sputum splashes that are released. If this disease is not treated immediately or the treatment is incomplete it can cause dangerous complications up to death.

This research is descriptive in nature, that is, it was carried out with the main objective of making an objective description of a situation, namely to obtain an overview of the housing conditions of tuberculosis sufferers in the Sragi Health Center Work Area in 2023.

Based on the results of research that has been conducted on 60 patient homes regarding the physical condition of homes in patients with pulmonary tuberculosis in the Work Area of the Sragi Inpatient Health Center, South Lampung Regency in 2023 the majority of respondents are male, 36 sufferers (60%) with the lowest age experienced at age 1 years while the highest was experienced at the age of 72 years with an overall average of 32.31. It is known that ventilation of 23 (38.3%) fulfilled the requirements, walls of 40 (66.7%) fulfilled the requirements, house floors of 29 (48.3%) met the requirements, lighting 22 (36.7%) met the requirements, humidity 25 (41.7%) met the requirements and occupancy density of 26 (43.3%) fulfilled the requirements. Thus, the researchers suggest that the Sragi Inpatient Health Center should conduct outreach to the community for houses with pulmonary tuberculosis patients who do not meet the requirements so that housing repairs can be carried out so that they can achieve sufficient health requirements. And increase cooperation with cadres, especially pulmonary tuberculosis cadres.

Keywords : Tuberculosis, Tuberculosis Patients' Home Conditions,

Reading List : 1999-2021