

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN**

Laporan Tugas Akhir, Mei 2021

Delfita Sari

Gambaran Sanitasi Permukiman Pada Penderita Tuberkulosis Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Kedaton Kota Bandar Lampung Tahun 2020

xvii+ 46 halaman, 2 gambar, 5 tabel, 8 lampiran

RINGKASAN

Tuberkulosis adalah suatu penyakit menular yang disebabkan oleh kuman *Mycobacterium tuberculosis*. Tuberkulosis merupakan penyakit lama yang masih menjadi pembunuh terbanyak di antara penyakit menular. Dunia pun masih belum bebas dari TB.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran sanitasi permukiman pada penderita tuberkulosis di wilayah kerja puskesmas rawat inap kedaton kota bandar lampung tahun 2020. Jenis penelitian ini bersifat deskriptif, dengan jumlah sampel 81 rumah di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Kedaton Kota Bandar Lampung. Data yang telah terkumpul, kemudian dianalisis dengan tabel dengan langkah editing dan tabulating.

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan dari 81 rumah penderita Tuberkulosis diketahui Komponen rumah meliputi kepadatan hunian sebesar 42 (50,6%) sudah memenuhi syarat dan 39 (49,4%) tidak memenuhi syarat. Kelembaban 38 (46,9%) sudah memenuhi syarat dan 43 (53,1%) tidak memenuhi syarat. Ventilasi sebesar 44 (54,3%) sudah memenuhi syarat dan 37 (45,7%) tidak memenuhi syarat. Pencahayaan sebesar 32 (39,5%) sudah memenuhi syarat dan 49 (60,5%) tidak memenuhi syarat. Lantai sebesar 64 (79,0%) dan 17 (21,0%) tidak memenuhi syarat. Dinding sebesar 57 (70,4%) dan 24 (29,6%) tidak memenuhi syarat. Komponen perilaku penghuni meliputi 39 (48,1%) yang tidak memakai barang secara bersamaan dan 42 (51,9%) yang memakai barang secara bersamaan. Tidak memakai alat makan secara bersamaan sebesar 29 (35,8%) dan 52 (64,2%) yang memakai alat makan secara bersamaan.

Kata Kunci : Tuberkulosis , Komponen Rumah, Komponen Perilaku Penghuni

Daftar Bacaan : 1999-2020

**POLYTECHNIC OF HEALTH MINISTRY OF HEALTH
TANJUNGPURBA DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH**
Final Project, May 2021

Delfita Sari

Description of Residential Sanitation in Tuberculosis Patients in the Work Area of the Kedaton Inpatient Health Center in Bandar Lampung City in 2020

xvii+ 46 pages, 2 pictures, 5 tables, 8 attachments

ABSTRACT

Tuberculosis is an infectious disease caused by the bacteria *Mycobacterium tuberculosis*. Tuberculosis is an old disease which is still the biggest killer among infectious diseases. The world is still not free from TB.

The purpose of this study was to determine the description of residential sanitation in tuberculosis patients in the working area of the inpatient health center in Kedaton Kota Bandar Lampung in 2020. This type of research is descriptive, with a total sample of 81 houses in the working area of the Kedaton Inpatient Puskesmas, Bandar Lampung City. The data that has been collected, then analyzed with tables with editing and tabulating steps.

Based on the results of our research conducted on 81 houses with tuberculosis, it was found that the components of the house included an occupancy density of 42 (50.6%) that met the requirements and 39 (49.4%) did not meet the requirements. Humidity 38 (46.9%) had met the requirements and 43 (53.1%) did not meet the requirements. Ventilation of 44 (54.3%) met the requirements and 37 (45.7%) did not meet the requirements. Lighting of 32 (39.5%) meets the requirements and 49 (60.5%) does not meet the requirements. The floors of 64 (79.0%) and 17 (21.0%) do not meet the requirements. Walls of 57 (70.4%) and 24 (29.6%) do not meet the requirements. The behavioral components of residents include 39 (48.1%) who do not use goods simultaneously and 42 (51.9%) who use goods simultaneously. Not using cutlery simultaneously were 29 (35.8%) and 52 (64.2%) who used cutlery simultaneously.

Keywords: Tuberculosis Component of the House, Components of Occupant Behavior

Reading list : 1999-2020