

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

Laporan Tugas Akhir, Juni 2022

**TIA KUMALA SARI**

Gambaran Rumah Sehat Pada Penderita Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Way Kandis Kota Bandar Lampung Tahun 2022

**xvi + 53 Halaman + 11 Tabel + 3 Gambar + Lampiran**  
**RINGKASAN**

Penyakit tuberkulosis paru penyakit yang disebabkan *mycobacterium tuberculosis* dan salah satu penyakit dengan angka kesakitan yang cukup tinggi. Masalah yang dapat di angkat adalah Gambaran Rumah Sehat Pada Penderita Tb Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Way Kandis Kota Bandar Lampung Tahun 2022

Untuk mengetahui pencahayaan, ventilasi, langit-langit, jenis lantai, kelembaban, kepadatan hunian, sarana air bersih, dan sarana pembuangan sampah Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Way Kandis Kota Bandar Lampung Tahun 2022

Jenis penelitian ini deskriptif yaitu penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama membuat gambaran atau deskripsi tetang suatu keadaan secara objektif. Dalam hal ini penelitian hanya mengetahui dan menggambarkan tentang Gambaran keadaan rumah penderita penyakit TB Paru.

Pencahayaan yang tidak memenuhi syarat terdapat 44 rumah (75,9%) pencahayaan yang memenuhi syarat terdapat 14 rumah (24,1%). ventilasi yang tidak memenuhi syarat terdapat 49 rumah (84,5%) yang memenuhi syarat 10% dari luas lantai terdapat 9 rumah (15,5%). Ventilasi yang tidak memenuhi syarat terdapat 49 rumah (84,5%) yang memenuhi syarat 10% dari luas lantai terdapat 9 rumah (15,5%). Langit-langit yang tidak memenuhi syarat terdapat 20 rumah (34,5%) yang memenuhi syarat terdapat 38 rumah (65,5%). Lantai yang memenuhi syarat terdapat 53 rumah (8,6%) sedangkan lantai yang tidak memenuhi syarat terdapat 5 rumah (91,4%). Kelembaban yang tidak memenuhi syarat terdapat 40 rumah (31,0%) yang memenuhi syarat terdapat 18 rumah (69,0%) . Kelembaban yang tidak memenuhi syarat terdapat 40 rumah (31,0%) yang memenuhi syarat terdapat 18 rumah (69,0%). Kepadatan penghuni di kamar tidur yang tidak memenuhi syarat terdapat 25 rumah (43,1%) yang memenuhi syarat terdapat 33 rumah (56,9%). Sarana air bersih yang tidak memenuhi syarat terdapat 4 rumah (6,9%). yang memenuhi syarat terdapat 54 rumah (93,1%). Sarana pembuangan sampah yang memenuhi syarat 24 rumah (41,4) yang memenuhi syarat 34 rumah (58,6) Penderita TB paru dan anggota keluarga diharapkan menerapkan hidup bersih dan sehat dalam kehidupan sehari-hari untuk mencegah penularan penyakit TB paru dan menjaga kondisi rumah agar selalu sehat.

Kata Kunci : TB Paru, pencahayaan, ventilasi, langit-langit, lantai, kelembaban, kepadatan hunian, sarana air bersih, sarana pembuangan sampah

Daftar Bacaan : 21 (1999-2021)

**HEALTH POLYTECHNIC OF KEMENKES TANJUNGPUR**  
**DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH**

Final Project, Juni 2022

**TIA KUMALA SARI**

**DESCRIPTION OF HEALTHY HOUSES IN PULMONARY TUBERCULOSIS PATIENTS IN THE WORK AREA OF THE WAY KANDIS INpatient Health Center in BANDAR LAMPUNG CITY IN 2022**

**xvi + 53 Pages + 11 Tables + 3 Pictures + Attachments**

**ABSTRACT**

Pulmonary tuberculosis is a disease caused by *Mycobacterium tuberculosis* and one of the diseases with a fairly high morbidity rate. The problem that can be raised is the description of a healthy home for patients with pulmonary tuberculosis in the working area of the Way Kandis Inpatient Health Center, Bandar Lampung City in 2022

To find out lighting, ventilation, ceilings, floor types, humidity, residential density, clean water facilities, and waste disposal facilities in the Working Area of the Way Kandis Inpatient Health Center Bandar Lampung City in 2022

This type of research is descriptive, namely research conducted with the main objective of making an objective description or description of a situation. In this case the study only knows and describes the description of the condition of the house of people with pulmonary TB disease.

There are 44 houses (75.9%) with lighting that do not meet the requirements, 14 houses (24.1%). ventilation that does not meet the requirements there are 49 houses (84.5%) that meet the requirements 10% of the floor area there are 9 houses (15.5%). % of the floor area there are 9 houses (15.5%). The ceilings that do not meet the requirements are 20 houses (34.5%) that meet the requirements, there are 38 houses (65.5%). (8.6%) while the floors that do not meet the requirements are 5 houses (91.4%). The humidity that does not meet the requirements is 40 houses (31.0%) that meet the requirements, there are 18 houses (69.0%). There are 40 houses (31.0%) that meet the requirements that do not meet the requirements, there are 18 houses (69.0%). The density of occupants in the bedrooms that do not meet the requirements are 25 houses (43.1%) that meet the requirements, there are 33 houses (56.9%). There are 4 houses (6.9%). There are 54 houses that meet the requirements (93.1%). Waste disposal facilities that meet the requirements 24 houses (41.4) that meet the requirements 34 houses (58.6) Pulmonary TB patients and family members are expected to apply clean and healthy living in their daily life to prevent transmission of pulmonary TB disease and maintain home conditions to always be healthy.

Keywords: pulmonary TB, lighting, ventilation, ceiling, floor, humidity, occupancy density, clean water facilities, waste disposal facilities

Reading List: 21 (1999-2021)