

ABSTRAK

Rahmania Mahgfiratus Sabrina Hariyono

GAMBARAN KONDISI FISIK RUMAH PENDERITA TUBERKULOSIS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TANAH KALI KEDINDING KOTA SURABAYA TAHUN 2023

xv + 36 halaman + 2 gambar + 10 tabel

Tuberkulosis adalah penyakit menular yang disebabkan oleh bakteri *mycobacterium tuberculosis* yang menyerang organ paru dan ditularkan melalui droplet ketika penderita positif bersin, batuk, serta meludah sembarangan. Pada tahun 2021 jumlah Tuberkulosis di Indonesia terdeteksi sebanyak 397.377 kasus. Diwilayah kerja Puskesmas Tanah Kali Kedinding Kota Surabaya masih terdapat kasus penderita Tuberkulosis. Dari data yang diperoleh kasus yang ditemukan pada tahun 2022 berjumlah 143 kasus, meningkat lebih tinggi dari tahun 2021 dengan jumlah 90 kasus. Faktor yang dapat mempengaruhi kejadian Tuberkulosis salah satunya faktor lingkungan rumah.

Penelitian menggunakan metode deskriptif, terletak di daerah operasional Puskesmas Tanah Kali Kedinding City of Surabaya, dilaksanakan pada Desember-Juni 2023. Jumlah sampel dalam penelitian sebanyak 59 responden, pemilihan sampel dilakukan dengan menggunakan metode pengambilan acak sederhana.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa 59 rumah penderita telah memenuhi syarat yang berarti tidak terdapat keterkaitan Tuberkulosis dengan kondisi fisik rumah penderita namun pada beberapa rumah terdapat variable yang belum memenuhi syarat seperti pada variabel pencahayaan, ventilasi dan suhu.

Disarankan kepada Puskesmas Tanah Kali Kedinding untuk meningkatkan dan mempertahankan kegiatan penyuluhan kepada masyarakat terkait Tuberkulosis. Kepada masyarakat diwilayah kerja Puskesmas Tanah Kali Kedinding perlu mengupayakan kesehatan perumahan dengan memperhatikan kondisi fisik rumah yakni ventilasi dengan pemasangan exhaust fan dan pencahayaan dengan pemasangan genting kaca.

Kata kunci : Tuberkulosis, Fisik rumah

ABSTRACT

Rahmania Mahgfiratus Sabrina Hariyono

DESCRIPTION OF THE PHYSICAL CONDITION OF HOUSES WITH TUBERCULOSIS PATIENTS IN THE WORKING AREA OF THE TANAH KALI KEDINDING HEALTH CENTER IN SURABAYA CITY IN 2023

xv + 36 pages + 2 figure + 10 tables

Tuberculosis is an infectious disease caused by mycobacterium tuberculosis bacteria that attacks the lungs and is transmitted through droplets when positive patients sneeze, cough, and spit carelessly, In 2021 the number of Tuberculosis in Indonesia was detected at 397,377 cases. One of the health centers that contributed was the Tanah Kali Kedinding Health Center, Surabaya City. From the data obtained, the cases found in 2022 amounted to 143 cases, an increase higher than in 2021 with 90 cases. One of the factors that can affect the incidence of Tuberculosis is the home environment.

This study uses descriptive methods, located in the working area of the Tanah Kali Kedinding Health Center, Surabaya City, conducted in December-June 2023. The number of samples in the study were 59 respondents, sampling using simple random sampling technique.

The results showed that 59 houses of patients had met the requirements, which means that there is no relationship between Tuberculosis and the physical condition of the patient's house, but in some houses there are variables that have not met the requirements such as lighting, ventilation and temperature variables.

It is suggested to the Tanah Kali Kedinding Community Health Center to improve and maintain counseling activities to the community regarding Tuberculosis. To the community in the Tanah Kali Kedinding Health Center working area, it is necessary to strive for housing health by paying attention to the physical condition of the house, namely ventilation by installing exhaust fans and lighting by installing glass tiles.

Keywords: Tuberculosis, Physical house