

## ABSTRAK

Kementrian Kesehatan RI  
Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Surabaya  
Program Studi D-III Kesehatan Lingkungan  
Karya Tulis Ilmiah, Juli 2018

Tutik Sulastri

GAMBARAN KONDISI SANITASI RUMAH PENDERITA TB PARU  
(Studi di Wilayah Puskesmas Sooko Kecamatan Sooko Kabupaten Mojokerto  
Tahun 2018)

ix + 36 Halaman + 8 Tabel + 5 Lampiran

Penyakit *Tuberculosis* (TB) atau yang sering disebut TB Paru adalah infeksi menular yang disebabkan oleh bakteri *Mycobacterium tuberculosis*. Penyakit Tuberkulosis merupakan masalah kesehatan, baik dari sisi angka kematian (*mortalitas*), angka kejadian penyakit (*morbiditas*) maupun diagnosis dan terapinya.

Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan metode deskriptif. Dengan jalan mendeskripsikan sejumlah variabel yang berhubungan dengan masalah yang diteliti atau yang diobservasi, variabel tersebut meliputi: Ventilasi, Kelembapan, Pencahayaan, Kepadatan hunian, Kebersihan dan Kondisis Sanitasi Rumah.

Berdasarkan tujuan dan hasil penelitian mengenai kondisi sanitasi rumah penderita TB Paru di wilayah kerja UPT Puskesmas Sooko tahun 2018, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut : Ventilasi rumah : 36,8% memenuhi syarat kesehatan dan 63,2% tidak memenuhi syarat kesehatan, Kelembapan rumah: 60,5% memenuhi syarat kesehatan dan 39,5% tidak memenuhi syarat kesehatan, Pencahayaan rumah : 2,6% memenuhi syarat kesehatan dan 97,4% tidak memenuhi syarat kesehatan, Kepadatan hunian: 97,4% memenuhi syarat kesehatan dan 2,6% tidak memenuhi syarat kesehatan, Kebersihan rumah : 28,9% memenuhi syarat kesehatan dan 71,1% tidak memenuhi syarat kesehatan, Kondisi Sanitasi Rumah Penderita TB Paru yaitu 31,6% memenuhi syarat kesehatan dan 26 rumah 68,4% tidak memenuhi syarat kesehatan. Dan dapat disimpulkan TB disebabkan oleh Ventilasi rumah, Pencahayaan rumah, Kebersihan rumah dan kondisi sanitasi rumah yang kurang memenuhi syarat.

Kata kunci : TB, Ventilasi, Kelembapan, Pencahayaan, Kepadatan hunian,  
Kebersihan, Kondisis Sanitasi Rumah

Daftar Bacaan : 18 Buku (1999-2017)

## ABSTRACT

Ministry of Health RI  
Health Ministry Polytechnic of Surabaya  
D-III Environmental Health Study Program  
Scientific Writing, July 2018

Tutik Sulastri

### DESCRIPTION OF THE CONDITION OF HOME SANITATION OF PULMONARY TB PATIENTS

(Study in the Sooko Community Health Center Area, Sooko District, Mojokerto District, 2018)

ix + 36 Pages + 8 Tables + 5 Attachments

Tuberculosis (TB) or often called pulmonary TB is an infectious infection caused by the bacterium *Mycobacterium tuberculosis*. Tuberculosis is a health problem, both in terms of mortality (mortality), incidence of disease (morbidity) and diagnosis and treatment.

This research is an observational study with descriptive method. By describing a number of variables related to the problem under study or observed, these variables include: Ventilation, Humidity, Lighting, Density, Occupancy and Condition of Home Sanitation.

Based on the objectives and results of research on the condition of home sanitation of pulmonary TB patients in the work area of Sooko Health Center UPT in 2018, it can be concluded as follows: Ventilation of houses: 36.8% meet health requirements and 63.2% do not meet health requirements, house humidity : 60.5% meet health requirements and 39.5% do not meet health requirements, home lighting: 2.6% meet health requirements and 97.4% do not meet health requirements, occupancy density: 97.4% meet health requirements and 2, 6% did not meet health requirements, house hygiene: 28.9% met health requirements and 71.1% did not meet health requirements, Sanitation Conditions for Home Patients with Pulmonary TB were 31.6% who did not meet health requirements and 26 houses 68.4% did not meet health requirements. And it can be concluded that TB is caused by home ventilation, home lighting, house cleanliness and sanitation conditions of houses that do not meet the requirements.

Keywords : TB, Ventilation, Humidity, Lighting, Occupancy Density, Cleanliness, Condition of Home Sanitation

Reading List : 18 Books (1999-2017)