

## ABSTRAK

Kementerian Kesehatan RI  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya  
Program Studi Sanitasi Program Diploma III  
Karya Tulis Ilmiah, Juli 2022

Rahmawati Khudori Putri

HUBUNGAN FAKTOR PERILAKU DENGAN UPAYA PENCEGAHAN PENULARAN PENYAKIT TB PARU (Studi Kasus di Wilayah Kerja Puskesmas Sedati Kabupaten Sidoarjo Tahun 2022)

xiv + 83 Halaman + 25 Tabel + 10 Lampiran

Penyakit TB Paru adalah penyakit menular yang disebabkan oleh *Mycrobacterium tuberculosis* yang menyerang paru. Puskesmas Sedati tahun 2021 menjadi puskesmas dengan kasus tertinggi di Kabupaten Sidoarjo dengan jumlah 115 penderita. Kurangnya upaya pencegahan penularan penyakit TB Paru menjadi penyebab masih tingginya kejadian TB Paru di wilayah kerja Puskesmas Sedati. Tujuan penelitian untuk mengetahui hubungan faktor perilaku dengan upaya pencegahan penularan penyakit TB Paru.

Jenis penelitian ini merupakan penelitian analitik dengan pendekatan *Cross Sectional*. Sampel penelitian yang diambil yakni penderita BTA<sup>+</sup> menggunakan simple random sampling. Analisis data menggunakan eksak fisher untuk mengetahui hubungan antar variabel dengan variabel terikat.

Hasil penelitian terhadap 45 responden menunjukkan bahwa pengetahuan 68,9% baik, dan 31,1% kurang. Sikap responden dengan hasil sikap positif 73,3% dan negatif 26,7%. Sarana dan prasarana dengan hasil yang memadai 68,9% dan tidak memadai 31,1%. Dukungan keluarga yang mendukung 77,8% dan tidak mendukung 22,2%. Upaya pencegahan penularan penyakit TB Paru hasil baik 66,7% dan kurang 33,3%.

Kesimpulan penelitian ini terdapat hubungan antara pengetahuan, sikap, sarana dan prasarana, dan dukungan keluarga dengan upaya pencegahan penularan penyakit TB Paru. Disarankan untuk memudahkan pertukaran udara di rumah dengan menambah ventilasi agar menjaga rumah tidak lembab.

Kata Kunci : *pengetahuan, sikap, upaya pencegahan penularan penyakit TB Paru*  
Daftar Bacaan : 45 bacaan (2011-2021)

## ABSTRACT

Ministry of Health Republic of Indonesia  
Health Polytechnic of the Ministry of Health Surabaya  
Sanitation Study Program Diploma III  
Program Scientific Writing, July 2022

Rahmawati Khudori Putri

RELATIONSHIP BEHAVIORAL FACTORS WITH PREVENTION OF PULMONARY TB DISEASE (Case Study in the Working Area of Sedati Public Health Center, Sidoarjo Regency in 2022)

xiv + 83 Pages + 25 Table + 10 Appendix

Pulmonary TB is an infectious disease caused by *Mycobacterium tuberculosis* that attacks the lungs. The Sedati Health Center in 2021 became the health center with the highest cases in Sidoarjo Regency with 115 patients. The lack of efforts to prevent the transmission of pulmonary TB disease is the cause of the high incidence of pulmonary TB in the working area of the Sedati Health Center. The purpose of the study was to determine the relationship between behavioral factors and efforts to prevent transmission of pulmonary TB disease.

This type of research was an analytical research with a Cross Sectional. The research sample taken was BTA<sup>+</sup> patients using simple random sampling. Data analysis used *exact Fisher* to determine the relationship between variables and the dependent variable.

The results of 45 respondents showed that 68.9% good knowledge, and 31.1% less. The attitude of the respondents with the results of a positive attitude was 73.3% and a negative 26.7%. Facilities and infrastructure in efforts to prevent transmission adequate 68.9% and inadequate 31.1%. Family support was support 77.8% and was not support 22.2%. Efforts to prevent transmission of pulmonary TB were good at 66,7%, and 33,3% less.

The conclusion of the research there had been relationship between knowledge, attitudes, facilities and infrastructure, and family support with efforts to prevent transmission of pulmonary TB disease. It is recommended to facilitate air exchange in home environment by adding ventilation in order to keep the house from being humid.

Keywords: *knowledge, attitude, prevention of pulmonary TB disease transmission*

Reading List: 45 readings (2011-2021)