

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU PENDERITA TB PARU  
DENGAN KEJADIAN PENULARAN PADA KELUARGA KONTAK  
SERUMAH DI UPT PUSKESMAS BANJIT KECAMTAN BANJIT  
KABUPATEN WAY KANAN**

**Anisa Eka Wahyuni**

Program Studi D IV Analis Kesehatan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

**Abstrak**

Tuberkulosis mendiagnosis 4,8 juta orang pada tahun 2020, kemudian ditemukan 5,3 kasus pada tahun 2021 mengalami peningkatan sebanyak 59 %. Kasus tertinggi di dunia yaitu di Tiongkok, Indonesia, Filipina, Pakistan, Nigeria, Bangladesh dan Afrika Selatan. Jumlah kasus TBC di Indonesia sebesar 969.000 pada tahun 2021 naik 17 % dari tahun 2020 sebanyak 824.000 kasus.

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah cross-sectional. Yaitu mengetahui apakah terdapat hubungan antara pengetahuan dan perilaku penderita TB paru dengan kejadian penularan pada keluarga kontak serumah. Variable bebas (independent) pengetahuan dan perilaku penderita TB paru sedangkan variable terikat (dependen) kejadian penularan TB paru pada keluarga kontak serumah penderita TB paru. dan pengolahan data dengan chisquare p value ( $\alpha \leq 0,05$ ) HO ditolak

Hasil di dapatkan terdapat hubungan antara pengetahuan dan perilaku penderita TB Paru dengan kejadian penularan pada keluarga kontak serumah di UPT Puskesmas Banjit, ditemukan sebanyak 5 orang yang terjadi penularan terhadap keluarga kontak serumah dari 32 responden penderita TB Paru berpengetahuan rendah dan berperilaku kurang baik dengan jumlah pengetahuan rendah sebanyak 12 orang dan pengetahuan tinggi sebanyak 20 orang dan perilaku kurang baik sebanyak 13 orang dan perilaku baik sebanyak 19 orang.

Hal yang perlu dilakukan kembali penyuluhan-penyuluhan terkait TBC, diaktifkan dan lebih ditingkatkan kembali peran kader-kader sebagai petugas yang membantu memantau penderita-penderita TB selama proses dari mulai terdiagnosa sampai sembuh dan memantau semua masyarakat yang terindikasi maupun kontak erat serta masyarakat yang mempunyai gejala-gejala seperti penderita TB.

**Kata Kunci :** TB Paru, Pengetahuan dan Perilaku

**THE RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE AND BEHAVIOR OF  
PULMONARY TB PATIENTS WITH INCIDENTS OF TRANSMISSION  
IN FAMILY HOUSEHOLD CONTACTS AT UPT PUSKESMAS BANJIT  
BANJIT DISTRICT WAY KANAN**

**Anisa Eka Wahyuni**

Tanjungkarang Health Polytechnic Health Analyst D IV Study Program

**Abstract**

Tuberculosis was diagnosed in 4.8 million people in 2020, then 5.3 cases were found in 2021, an increase of 59%. The highest cases in the world are in China, Indonesia, the Philippines, Pakistan, Nigeria, Bangladesh and South Africa. The number of TB cases in Indonesia was 969,000 in 2021, up 17% from 2020 of 824,000 cases.

The type of research used in this research is cross-sectional. Namely knowing whether there is a relationship between the knowledge and behavior of pulmonary TB sufferers and the incidence of transmission in household contacts. The independent variable is the knowledge and behavior of pulmonary TB sufferers, while the dependent variable is the incidence of pulmonary TB transmission in household contacts of pulmonary TB sufferers. and data processing with chisquare p value ( $\alpha \leq 0.05$ ) HO is rejected

The results showed that there was a relationship between the knowledge and behavior of pulmonary TB sufferers and the incidence of transmission in household contact families at the UPT Puskesmas Banjit. It was found that 5 people were infected with household contact families out of 32 respondents of pulmonary TB sufferers who had low knowledge and behaved less well with the amount of knowledge 12 people had low knowledge and 20 people with high knowledge and 13 people with bad behavior and 19 people with good behavior.

What needs to be done is to reintroduce education related to TB, activate and further enhance the role of cadres as officers who help monitor TB sufferers throughout the process from diagnosis to recovery and monitor all people who are diagnosed or in close contact as well as people who have symptoms. -symptoms like those of TB sufferers.

**Keywords:** Pulmonary TB, Knowledge and Behavior