

RELATIONS OF KNOWLEDGE AND ATTITUDE OF PULMONARY TUBERCULOSIS PATIENTS WITH PRECAUTIONS OF TUBERCULOSIS IN ANDALAS HEALTH CENTER 2015

By
Doni Andika Putra

ABSTRACT

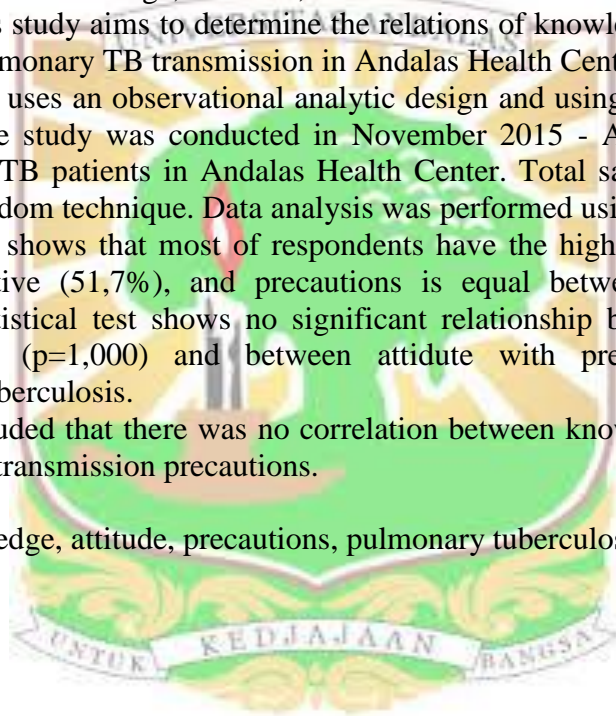
Tuberculosis (TB) is an infectious disease caused by the Mycobacterium tuberculosis. TB incident in Padang has increased from 927 cases to 1105 in 2015 with the highest incidence happens in Andalas Health Center. The behavior of individuals includes knowledge, attitudes, and actions is one of the factors for disease transmission. This study aims to determine the relations of knowledge and attitude to precautions of pulmonary TB transmission in Andalas Health Center.

This study uses an observational analytic design and using TB-01 form and a questionnaire. The study was conducted in November 2015 - April 2016 with the population is the TB patients in Andalas Health Center. Total sample of 60 people with sampling random technique. Data analysis was performed using chi-square test.

The result shows that most of respondents have the high knowledge (95%), the attitude positive (51,7%), and precautions is equal between good and bad (50.0%). The statistical test shows no significant relationship between knowledge with precautions ($p=1,000$) and between attitude with precaution ($p=0,605$) transmission of tuberculosis.

It is concluded that there was no correlation between knowledge and attitude with tuberculosis transmission precautions.

Keywords: knowledge, attitude, precautions, pulmonary tuberculosis.



**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN
TUBERKULOSIS PARU DENGAN TINDAKAN PENCEGAHAN
PENULARAN TUBERKULOSIS DI PUSKESMAS
ANDALAS TAHUN 2015**

Oleh
Doni Andika Putra

ABSTRAK

Tuberkulosis (TB) adalah penyakit menular yang disebabkan oleh bakteri *Mycobacterium tuberculosis*. TB BTA positif di Kota Padang meningkat dari 927 kasus menjadi 1.105 di 2015 dengan insiden terbanyak berada di wilayah kerja Puskesmas Andalas. Perilaku individu meliputi pengetahuan, sikap, dan tindakan merupakan salah satu faktor terjadinya penularan penyakit TB. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap dengan tindakan pencegahan penularan TB paru pada pasien Puskesmas Andalas.

Penelitian ini menggunakan desain analitik observasional dengan menggunakan formulir TB-01 dan kuesioner. Penelitian dilaksanakan pada bulan November 2015 - April 2016. Populasi penelitian adalah pasien TB di puskesmas Andalas. Jumlah sampel penelitian sebanyak 60 orang dengan teknik pengambilan sampel *random sampling* menggunakan uji *chi-square*.

Hasil penelitian didapatkan umumnya responden memiliki pengetahuan yang tinggi (95%), lebih dari sebagian responden memiliki sikap positif (51,7%), serta tindakan pencegahan yang sama antara baik dan kurang (50%). Secara statistik menunjukkan tidak ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan dengan tindakan ($p=1,000$) dan antara sikap dengan tindakan ($p=0,605$).

Kesimpulan penelitian ini adalah tidak terdapat hubungan antara pengetahuan dan sikap dengan tindakan pencegahan penularan tuberkulosis.

Kata kunci: pengetahuan, sikap, tindakan pencegahan, tuberkulosis paru

