

ABSTRAK

TB merupakan penyakit yang menular dan dapat mengancam kehidupan seseorang yang terkena dan penyakit ini menyebabkan angka kematian di dunia meningkat. Bakteri yang menyebabkan TB ialah *mycobacterium tuberculosis* yang menyerang paru. Indonesia menduduki ranking kedua di dunia.

Tujuan penelitian ini untuk menganalisis faktor yang berhubungan dengan kejadian *drop out* pengobatan TB di Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kota Subulussalam tahun 2023. Kuantitatif adalah jenis penelitian dan *cross sectional* (rancangan). Sampel penelitian adalah pasien TB yang berobat di Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kota Subulussalam sebanyak 203 orang dengan uji analisis *chi square* dan analisis regresi logistic ganda.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan ($p = 0,00$; OR = 27,81) dan efek samping obat ($p = 0,02$; OR = 13,05) berhubungan dengan kejadian *drop out* pengobatan TB. Disarankan kepada pasien TB untuk menambah informasi mengenai bahaya penyakit TB agar dapat meningkatkan pengetahuan dan dapat mencegah terjadinya kejadian *drop out* pengobatan dan petugas puskesmas untuk melakukan penyuluhan mengenai efek samping obat TB dan melakukan penekanan kepada PMO untuk mengawasi pasien minum obat TB setiap hari.

Kata Kunci : Pengetahuan, Dukungan PMO, Dukungan Petugas Kesehatan, Efek Samping Obat, Kejadian Drop Out Pengobatan TB

ABSTRACT

TB is an infectious disease and can threaten the life of someone affected and this disease causes the death rate worldwide to increase. The bacteria that causes TB is Mycobacterium tuberculosis which attacks the lungs. Indonesia is ranked second in the world.

The aim of this research is to analyze factors related to the incidence of dropping out of TB treatment in the Subulussalam City Health Service Work Area in 2023. Quantitative is a type of research and cross sectional (design). The research sample was 203 TB patients seeking treatment in the Subulussalam City Health Service Working Area using logistic regression analysis and multiple logistic regression analysis.

The results showed that knowledge ($p = 0.00$; $OR = 27.81$) and drug side effects ($p = 0.02$; $OR = 13.05$) were related to the incidence of dropping out of TB treatment. It is recommended for TB patients to add information about the dangers of TB disease in order to increase knowledge and prevent treatment drop outs and for community health center officers to provide education regarding the side effects of TB drugs and put pressure on the PMO to supervise patients taking TB medication every day.

Keywords: *Knowledge, PMO Support, Health Worker Support, Drug Side Effects, TB Treatment Drop Out Events*