

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN TINGKAT KEPATUHAN PENGOBATAN PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI UPTD PUSKESMAS CILACAP UTARA 1

RIZQY FAJRIYAH ILMI
Program Studi S1 Farmasi
Fakultas Farmasi, Sains dan Teknologi
Universitas Al-Irsyad Cilacap

rizfaj.ilmi99@gmail.com

ABSTRAK

Tuberkulosis paru atau dikenal dengan istilah TB paru disebabkan oleh basil *Mycobacterium tuberculosis* (*M. tuberculosis*) dan merupakan suatu penyakit yang menular. Kepatuhan pasien terhadap ketentuan dan lamanya pengobatan secara teratur untuk mencapai kesembuhan bisa dilihat dari tingkat pengetahuan masyarakat.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dengan tingkat kepatuhan pengobatan pada pasien tuberkulosis paru. Jenis penelitian yang dilakukan adalah penelitian kuantitatif dengan rancangan desain *cross sectional* dengan didukung oleh data primer yaitu data yang diperoleh langsung melalui pengisian kuesioner dan wawancara dan data sekunder yang diperoleh dari sistem informasi TB dan kartu TB01 secara retrospektif.

Metode pengambilan sampel pada penelitian ini yaitu *purposive sampling*, data diambil semua sesuai kriteria inklusi sebanyak 38 sampel pasien dan keluarga atau PMO pasien. Teknis analisis data yang dilakukan yaitu dengan analisis univariat dan bivariat. Hasil dari penelitian ini yaitu pasien dengan tingkat pengetahuan baik dan patuh dalam pengobatan sebanyak 35 orang (92,1%) sedangkan pasien dengan tingkat pengetahuan kurang dan tidak patuh dalam pengobatan sebanyak 3 orang (7,9%).

Terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan tingkat kepatuhan dalam pengobatan pada pasien Tuberkulosis paru di UPTD Puskesmas Cilacap Utara 1 dengan nilai $p<0,05$ p-value yaitu 0,000. Dan juga terdapat hubungan antara peran PMO dengan tingkat kepatuhan pengobatan, dibuktikan dari hasil wawancara dengan pasien bahwa sebagian besar membutuhkan PMO dalam pengobatan penyakit Tuberkulosis Paru di UPTD Puskesmas Cilacap Utara 1.

Kata Kunci : Tuberkulosis Paru, Kepatuhan Pasien, Tingkat Pengetahuan, PMO

**KNOWLEDGE LEVEL RELATIONSHIP WITH THE LEVEL OF
TREATMENT COMPLIANCE IN PULMONARY TUBERCULOSIS
PATIENTS AT UPTD PUSKESMAS CILACAP UTARA 1**

RIZQY FAJRIYAH ILMI
Study Program S1 Pharmacy
Faculty of Pharmacy, Science and Technology
Al-Irsyad Cilacap

rizfaj.ilmi99@gmail.com

ABSTRACT

Pulmonary tuberculosis or known as pulmonary tuberculosis is caused by the mycobacterium tuberculosis bacillus (*M. tuberculosis*) and is an infectious disease. The patient's compliance with the provisions and the duration of treatment regularly to achieve recovery can be seen from the level of knowledge.

This study aims to determine the relationship between the level of knowledge and the level of medication adherence in pulmonary tuberculosis patients. This type of research is a quantitative study with a cross sectional design supported by primary data, namely data obtained directly through filling out questionnaires and interviews and secondary data obtained from the TB information system and TB01 card retrospectively.

The sampling method in this study was purposive sampling, the data were taken all according to the inclusion criteria of 38 patient samples and family or patient PMO. Technical data analysis is carried out by univariate and bivariate analysis. The results of this study were patients with a good level of knowledge and adherence in treatment as many as 35 people (92.1%) while patients with a level of knowledge were less and non-compliant in treatment as many as 3 people (7.9%).

There is a relationship between the level of knowledge and the level of adherence in treatment in pulmonary Tuberculosis patients at the UPTD Puskesmas Cilacap Utara 1 with a $p < 0.05$ p-value of 0.000. And there is also a relationship between the role of PMO and the level of adherence to treatment, as evidenced from the results of interviews with patients that most need PMO in the treatment of Pulmonary Tuberculosis disease at uptd Puskesmas Cilacap Utara 1.

Keywords : Pulmonary Tuberculosis, Patient Compliance, Knowledge Level, PMO