

## ABSTRAK

Nama : Yola Dwi Pratiwi

Program studi : Farmasi

Judul : Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Pasien Tuberkulosis Paru di RSUD Pasar Minggu

Tuberkulosis (TB) merupakan penyakit menular yang masih menjadi masalah kesehatan utama di Indonesia, dengan angka kejadian yang tinggi setiap tahunnya. Keberhasilan pengobatan TB sangat dipengaruhi oleh tingkat kepatuhan pasien dalam menjalani terapi yang panjang dan konsisten. Salah satu faktor yang memengaruhi kepatuhan pasien adalah tingkat pengetahuan mereka terhadap penyakit dan pengobatannya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan pengobatan pasien tuberkulosis paru di RSUD Pasar Minggu. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan pendekatan survei analitik dan desain potong lintang (*cross-sectional*). Jumlah responden sebanyak 172 orang yang dipilih melalui teknik purposive sampling. Analisis data dilakukan dengan uji chisquare dan Hasilnya menunjukkan nilai Pearson *Chi-Square* sebesar 7.728 dengan derajat kebebasan 1 dan nilai signifikansi 0.005. Karena  $p < 0,05$ , maka terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dan tingkat kepatuhan pasien TB paru. Berdasarkan temuan ini, peningkatan edukasi kepada pasien tentang penyakit tuberkulosis dan pentingnya kepatuhan terhadap terapi menjadi langkah penting dalam upaya meningkatkan keberhasilan pengobatan TB.

**Kata Kunci:** Hubungan, kepatuhan, pengetahuan, Tuberkulosis paru.

## **ABSTRACT**

*Name: Yola Dwi Pratiwi*

*Study Program: Pharmacy*

*Title: The Relationship between Knowledge Level and Compliance in Pulmonary Tuberculosis Patients at Pasar Minggu Regional Hospital*

*Tuberculosis (TB) is an infectious disease that remains a major health problem in Indonesia, with high incidence rates every year. The success of TB treatment is greatly influenced by patient compliance with long-term and consistent therapy. One factor influencing patient compliance is their level of knowledge about the disease and its treatment. This study aims to determine the relationship between knowledge level and treatment compliance in pulmonary tuberculosis patients at Pasar Minggu Regional Hospital. This study used a quantitative method with an analytical survey approach and a cross-sectional design. A total of 172 respondents were selected through purposive sampling. Data analysis was performed using the chi-square test. The results showed a Pearson Chi-square value of 7.728 with 1 degree of freedom and a significance value of 0.005. Since  $p < 0.05$ , there is a significant relationship between knowledge level and compliance in pulmonary TB patients. Based on these findings, improving patient education about tuberculosis and the importance of adherence to therapy is a crucial step in improving TB treatment success.*

*Keywords: Relationship, adherence, knowledge, pulmonary tuberculosis.*