

ABSTRAK

Nama : Priscilla Zerlina Agustin
Program Studi : Farmasi
Judul : Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Dukungan Keluarga Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Kunciran Kota Tangerang.

Kasus tuberkulosis terjadi peningkatan setiap tahunnya karena tidak tuntasnya pengobatan yang menyebabkan terjadinya resistensi bakteri. Pengetahuan dan dukungan keluarga menjadi salah satu faktor penting dalam mendukung kepatuhan pasien minum obat sehingga terjadinya keberhasilan terapi pengobatan untuk menurunkan angka penularan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan dan dukungan keluarga terhadap kepatuhan minum obat anti tuberkulosis. Penelitian ini merupakan penelitian observasional analitik dengan menggunakan rancangan desain *cross sectional*. Sampel yang digunakan adalah pasien tuberkulosis paru di Puskesmas Kunciran Kota Tangerang sebanyak 94 orang, data diambil dengan menggunakan kuesioner. Analisis data univariat dan bivariat dengan menggunakan *Chi-square*. Berdasarkan analisis karakteristik responden diperoleh data, laki-laki (56,4%), usia 45-59 tahun (50%), pendidikan terakhir SMA (53,2%), dengan kasus tuberkulosis baru (100%), pengetahuan baik (55,3%), dukungan keluarga baik (48,94%), yang patuh minum obat (74,5%). Hasil penelitian menunjukkan adanya hubungan antara pengetahuan terhadap tingkat kepatuhan minum obat ($p\text{-value} = 0,000$) dan adanya hubungan antara dukungan keluarga terhadap kepatuhan minum obat ($p\text{-value} = 0,000$). Peneliti menyimpulkan bahwa pengetahuan pasien dan dukungan keluarga yang diterima oleh pasien dapat meningkatkan kepatuhan pasien tuberkulosis paru di Puskesmas Kunciran Kota Tangerang.

Kata Kunci: Dukungan Keluarga, Kepatuhan, Pengetahuan, Tuberkulosis

ABSTRACT

Name : Priscilla Zerlina Agustin

Study Program : Pharmacy

Tittle : *Correlation of Knowledge Level and Family Support on Medication Adherence in Pulmonary Tuberculosis Patients at Kunciran public health center Tangerang City*

The incidence of tuberculosis has been rising each year due to incomplete treatment, which leads to bacterial resistance. Knowledge and family support are important factors in ensuring patients follow their medication regimen, which is crucial for successful treatment and reducing transmission rates. The aim of this research was to investigate the correlation between knowledge levels and family support with adherence to anti-tuberculosis medication. This study employed an observational analytic approach using a cross-sectional design, with a sample of 94 pulmonary tuberculosis patients from the Kunciran public health center of Tangerang City, surveyed via questionnaire. Data were analyzed using univariate and bivariate analysis with the Chi-square test. Based on the analysis of respondent characteristics, the data shows that male (56.4%), aged 45-59 years (50%), had completed high school education (SMA) (53.2%), all were new cases of tuberculosis (100%), good knowledge (55.3%), good family support (48.94%), medication adherence (74.5%) The findings indicated a significant correlate between knowledge and medication adherence ($p\text{-value} = 0.000$) and also between family support and medication adherence ($p\text{-value} = 0.000$). Researchers concluded that patient knowledge and family support received by patients can improve adherence among pulmonary tuberculosis patients at the Kunciran Community Health Center in Tangerang City.

Keywords: Adherence, Family support, Knowledge, Tuberculosis