

HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT ANTI TUBERKULOSIS (OAT) PADA PENDERITA TB PARU ANAK USIA 1 – 5 TAHUN DI RSUD X BEKASI

Oleh :

Sri Damayanti

201905088

ABSTRAK

Latar Belakang: Tuberkulosis merupakan penyakit kronis yang mengancam kesehatan dan kehidupan. Tuberkulosis pada anak dapat mengakibatkan terjadinya gangguan tumbuh kembang, bahkan hingga kematian. Beberapa faktor risiko yang berperan penting dalam penularan penyakit tuberkulosis pada anak, antara lain riwayat kontak dengan penderita tuberkulosis dewasa, status gizi pada anak. Untuk menurunkan resiko ketidakpatuhan minum obat dengan cara dukungan keluarga

Tujuan: Untuk mengetahui hubungan dukungan keluarga dengan kepatuhan minum obat anti tuberkulosis pada penderita TB Paru anak usia 1-5 tahun di RSUD X Bekasi. **Metode:** Desain penelitian yang digunakan dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel yang digunakan adalah ibu yang memiliki anak usia 1-5 tahun dengan diagnosa tuberkulosis dan melakukan pengobatan rutin di RSUD X Bekasi yang berjumlah 62 responden dengan menggunakan teknik *purposive sampling*. Pengumpulan data dengan kuesioner menggunakan uji *chi-square*. **Hasil:** Ada sebanyak 56 (100%) responden dengan dukungan keluarga mendukung dan patuh minum obat. Sedangkan responden dengan dukungan keluarga yang tidak mendukung dan patuh minum obat ada sebanyak 2 (33,3%) responden. Hasil analisis uji *chi square* di peroleh $p\text{-value} = 0,000 < 0,1$. **Kesimpulan:** Terdapat hubungan antara dukungan keluarga dengan kepatuhan minum obat anti tuberkulosis (OAT) pada penderita TB Paru anak usia 1-5 tahun

Kata kunci: Dukungan keluarga, Kepatuhan minum obat, Tuberkulosis

**THE RELATIONSHIP BETWEEN FAMILY SUPPORT WITH
COMPLIANCE WITH DRINKING ANTI TUBERCULOSIS (OAT) IN
PULMONARY TB PATIENTS AGED 1 – 5 YEARS IN X BEKASI HOSPITAL**

By :
Sri Damayanti
201905088

ABSTRACT

Background: Tuberculosis is a chronic disease that threatens health and life. Tuberculosis in children can cause growth and development disorders, even to death. Several risk factors play an important role in the transmission of tuberculosis to children, including a history of contact with adult tuberculosis sufferers, the nutritional status of children. To reduce the risk of non-compliance with taking medication by means of family support. **Objective:** To determine the relationship between family support and adherence to taking anti-tuberculosis medication in pulmonary TB patients aged 1-5 years at RSUD X Bekasi. **Method:** The research design used was a cross sectional approach. The sample used is mothers who have children aged 1-5 years with a diagnosis of tuberculosis and carry out routine treatment at RSUD X Bekasi, totaling 62 respondents using a purposive sampling technique. Collecting data using a questionnaire with the chi square test. **Results:** There were 56 (100%) respondents with family support who supported and adhered to taking medication. Meanwhile, there were 2 (33.3%) respondents with family support who did not support and adhered to taking medication. The results of the chi square test analysis obtained $p\text{-value} = 0.000 < 0.1$. **Conclusion:** There is a relationship between family support and adherence to taking anti-tuberculosis medication (OAT) in children with pulmonary TB aged 1-5 years

Keywords: Family support, Medication adherence, Tuberculosis