

ABSTRACT

THE RELATION OF FAMILY HEALTH TASK TO MEDICATION ADHERENCE AMONG CLIENT WITH PULMONARY TUBERCULOSIS

Cross sectional study in Poli Paru General Hospital Haji Surabaya

By: Nora Dwi Purwanti

Introduction: Non-adherence medication is found among client with pulmonary tuberculosis in poli paru general hospital Haji Surabaya. The client adherence medication is influenced by various factor. The purpose of this study was to analyze the relation of family health task to medication adherence among clients with pulmonary tuberculosis. **Methods:** The design of this study was corelation cross sectional approach, with 45 sampel size of pulmonary tuberculosis client who taken by using purposive sampling technique. Independent variables of this study were family health task which includes five dimensions, recognizing family member health problem, taking decisions for appropriate action, caring for ill family members, modifying healthy environment and utilizing the available health care facilities. Dependent variable was medication adherence. Data were taken using the questionnaires than analyzed with Spearman rho test. **Results:** There was a relation between tasks of family health: recognizing family member health problem (p: 0.001), taking decisions for appropriate action (p: 0.000), caring for ill family members (0,003), modifying healthy environment (p: 0.006), and utilizing the available health care facilities (0,001) with medication adherence clients pulmonary tuberculosis. **Discussion:** The research of this study suggest hospital to arrange health education to the family and patient to increase the quality of health servis. The family can provide condusive envirotment for the client and further research can develop a better research by using other methods such as direct observation, demonstration, and simulation.

Keywords: family health task, medication adherence, pulmonary tuberculosis.

ABSTRAK

HUBUNGAN PELAKSANAAN TUGAS KESEHATAN KELUARGA
DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT KLIEN TB PARUPenelitian *Cross Sectional* di poli paru Rumah Sakit Umum Haji Surabaya

Oleh: Nora Dwi Purwanti

Pendahuluan: Ketidakepatuhan minum obat ditemukan pada klien dengan TB paru di poli paru Rumah Sakit Umum Haji Surabaya. Kepatuhan minum obat pada klien dipengaruhi oleh beberapa faktor. Tujuan dari penelitian ini adalah menganalisis hubungan pelaksanaan tugas kesehatan keluarga dengan kepatuhan minum obat klien TB paru. **Metode:** Penelitian ini menggunakan desain deskriptif korelasi dengan pendekatan *cross sectional*. Variabel independen dalam penelitian ini adalah tugas kesehatan keluarga yang meliputi 5 dimensi, yaitu mengenal masalah kesehatan anggota keluarga, mengambil keputusan untuk tindakan yang tepat, merawat anggota keluarga yang sakit, memodifikasi lingkungan yang sehat dan memanfaatkan fasilitas pelayanan kesehatan yang tersedia. Variabel dependen adalah kepatuhan minum obat. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan kuisioner dan uji statistik menggunakan *spearman rho* dengan tingkat signifikansi $< 0,05$. **Hasil:** Ada hubungan antara pelaksanaan tugas kesehatan keluarga: mengenal masalah kesehatan anggota keluarga ($p: 0,001$), mengambil keputusan untuk tindakan yang tepat ($p: 0,000$), merawat anggota keluarga yang sakit ($0,003$), memodifikasi lingkungan yang sehat ($p: 0,006$), dan memanfaatkan fasilitas pelayanan kesehatan yang tersedia ($0,001$) dengan kepatuhan minum obat klien TB paru. **Diskusi:** Hasil dari penelitian ini menyarankan agar rumah sakit melakukan pendidikan kesehatan secara berkelanjutan kepada keluarga dan klien. Keluarga dapat menyediakan lingkungan yang kondusif untuk klien dan penelitian selanjutnya dapat dikembangkan dengan menggunakan metode lain seperti observasi langsung, demonstrasi dan simulasi.

Kata kunci: tugas kesehatan keluarga, kepatuhan, TB paru