

ABSTRAK

PERAN PENGAWAS MENELAN OBAT (PMO) DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SUMURGUNG

Oleh :

DWI HELMI PUJANINGTYAS

NIM : P27820519016

Tuberkulosis Paru merupakan penyakit infeksi yang menyerang parenkim paru yang disebabkan oleh *Mycobacterium tuberculosis*. Tuberkulosis masih menjadi 10 penyebab kematian tertinggi di dunia dan Indonesia berada pada urutan kedua untuk banyaknya penderita penyakit Tuberkulosis. Tingginya angka kematian penyakit TB Paru salah satu penyebab yaitu kurangnya kepatuhan dalam konsumsi obat. Salah satu komponen strategi penanggulangan TB Paru menggunakan *Directly Observed Treatment Shortcourse* (DOTS) melalui Pengawas Menelan Obat. PMO yang akan mengawasi dan mengingatkan pasien untuk meminum obat sesuai program. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan Peran Pengawas Menelan Obat dengan Kepatuhan minum obat pada Pasien Tuberkulosis Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Sumurgung.

Metode penelitian yang digunakan adalah analisis korelasi dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi penelitian ini berjumlah 45 orang dengan menggunakan total sampling. Variabel independen yaitu Peran Pengawas Menelan Obat dan variabel dependen yaitu Kepatuhan Minum Obat. Pengumpulan data dilakukan dengan pengisian kuesioner peran pengawas menelan obat dan kuesioner kepatuhan (MMAS-8) yang sudah tervalidasi. Analisis data dilakukan dengan menggunakan uji *chi-square*.

Hasil penelitian setelah dilakukan adalah sebagian besar (71%) peran pengawas menelan obat mendukung dan sebagian besar (60%) kepatuhan minum obat pada pasien TB Paru tinggi. Dari hasil *chi square* yaitu ρ value=0,00 yang berarti $\rho=0,00 < 0,05$ ada hubungan antara peran pengawas menelan obat dengan kepatuhan minum obat.

Peran pengawas menelan obat akan meningkatkan kepatuhan minum obat pada pasien TB Paru, melalui mengawasi dan mengingatkan serta memberikan penyuluhan kepada pasien untuk patuh minum obat sehingga keberhasilan pengobatan akan tercapai.

Kata kunci : *Pengawas Menelan Obat, Kepatuhan Minum Obat, Tuberkulosis Paru*

ABSTRACT

THE ROLE OF SUPERVISORY SWALLOWING DRUGS (PMO) WITH COMPLIANCE WITH DRINKING DRUG IN PULMONARY TUBERCULOSIS PATIENTS IN THE WORKING AREA OF THE SUMURGUNG HEALTH CENTER

By :

DWI HELMI PUJANINGTYAS

NIM : P27820519016

Pulmonary tuberculosis is an infectious disease that attacks the lung parenchyma caused by Mycobacterium tuberculosis. Tuberculosis is still the 10th leading cause of death in the world and Indonesia is in second place for the number of people with Tuberculosis. The high mortality rate for pulmonary TB is one of the causes, namely the lack of compliance in drug consumption. One component of the pulmonary TB control strategy uses the Directly Observed Treatment Shortcourse (DOTS) through the Swallowing Drug Supervisor. PMO who will supervise and remind patients to take medication according to the program. This study aims to determine the relationship between the role of the supervisor of swallowing drugs with adherence to taking medication in patients with pulmonary tuberculosis in the working area of the Sumurgung Health Center.

The research method used is correlation analysis with a cross sectional approach. The population of this study amounted to 45 people using total sampling. The independent variable is the role of the Drug Swallowing Supervisor and the dependent variable is the Compliance with Taking Drugs. Data was collected by filling out a questionnaire on the role of a drug swallowing supervisor and a validated adherence questionnaire (MMAS-8). Data analysis was performed using the chi-square test.

The results of the study after it was carried out were that most (71%) the role of supervisors in swallowing drugs was supportive and most (60%) adherence to taking medication in pulmonary TB patients was high. From the results of the chi square, namely value = 0.00 which means = 0.00 < 0.05 there is a relationship between the role of the supervisor in swallowing drugs and adherence to taking medication.

The role of the supervisor of swallowing drugs will increase adherence to taking medication in pulmonary TB patients, through

monitoring and reminding and providing counseling to patients to adhere to medication so that treatment success will be achieved.

*Key words : Drug Swallowing Supervisor, Drug Compliance,
Pulmonary Tuberculosis*