

## **ABSTRAK**

Naelly Nur Fauziah<sup>1</sup>, Benny Arief Sulistyanto<sup>2</sup>

### **Gambaran Pengetahuan Pengawas Menelan Obat (PMO) tentang Pencegahan Penularan Penyakit TB Paru di UPT Puskesmas Sokorejo Kota Pekalongan**

**Latar Belakang:** TB Paru menular melalui percikan droplet dan salah satu komponen pencegahan TB Paru adalah DOTS (*Directly Observed Treatment Shortcourse*) atau dalam Bahasa Indonesia disebut Pengawas Menelan Obat (PMO). Tugas PMO selain mengawasi pengobatan pasien TB adalah memberikan edukasi terhadap orang-orang terdekat yang meliputi gejala tuberkulosis, cara pencegahan dan cara penularan. Hal ini sangat penting bagi PMO untuk memiliki pengetahuan yang cukup mengenai penyakit TB.

**Tujuan:** Untuk mengetahui tingkat pengetahuan Pengawas Menelan Obat (PMO) tentang pencegahan penularan TB Paru.

**Sampel:** Jumlah sampel penelitian ini sebanyak 35 responden. Pengambilan sampel menggunakan *total sampling*.

**Metode:** Desain penelitian yang digunakan adalah kuantitatif dengan metode deskriptif.

**Hasil:** Hasil penelitian diperoleh karakteristik PMO antara lain mayoritas umur didapatkan minimal umur responden 20 tahun dan maksimal umur responden yaitu 56 tahun, mayoritas jenis kelamin perempuan sebanyak 28 responden (80%), mayoritas pendidikan terakhir SMA sebanyak 16 responden (45,7%) dan mayoritas pekerjaan Buruh sebanyak 18 responden (51,4%). Tingkat pengetahuan PMO antara lain 34 responden (97,1%) berpengetahuan baik dan 1 (2,9%) berpengetahuan cukup.

**Kesimpulan:** Pengetahuan PMO sebagian besar baik. Hasil penelitian ini diharapkan dapat dijadikan rekomendasi bagi pelayanan kesehatan khususnya dalam menunjuk PMO bagi pasien TB berdasarkan karakteristik PMO sehingga peran dan tugas sebagai PMO akan terlaksana dengan baik.

Kata Kunci: Pengetahuan, PMO, Pencegahan Penularan, TB Paru

Daftar Pustaka: 34 (2012- 2022)

## **ABSTRACT**

Naelly Nur Fauziah<sup>1</sup>, Benny Arief Sulistyanto<sup>2</sup>

### **Overview of Knowledge of Drug Swallowing Supervisors (PMO) on Prevention of Pulmonary TB Disease Transmission at UPT Puskesmas Sokorejo Pekalongan City**

**Background:** as we know Pulmonary TB is one of communicable diseases which spread through droplet splash. One of the components in preventing this disease is DOTS (*Directly Observed Treatment Shortcourse*). Beside supervising the treatment on the patient of TB, this institution has also responsibility to educate the close people who include identifying the symptoms, prevention, and transmission way. So, it is very important for PMO to have adequate knowledge about this disease.

**Objective:** to find out the knowledge level of PMO in preventing the spread of the disease.

**Samples:** 35 respondents were taken as samples by total sampling.

**Method:** the study has applied a quantitative with descriptive method.

**Results:** it obtained the characteristic of PMO is the minimum age of respondent is 20 years old and the maximum age of respondent is 56 years old. 28 respondents (80%) were female, 45,7% (16 respondents) were graduated from their senior high school (SMA), 18 respondents (51,4%) were labors. For the knowledge level of PMO, 34 respondents (97,1%) have a good one and the rest (2,9%) have an adequate one.

**Conclusions:** most of PMO have an adequate knowledge. The result is expected to be a reference for the medical services especially in appointing PMO for the TB patient based on the PMO characteristic so that the role and function will run well.

Keywords: *knowledge, PMO, Transmission Prevention, Pulmonary TB*

References: 34 (2012- 2022)