

**ANALISIS PENGARUH SOSIODEMOGRAFI TERHADAP  
PENGETAHUAN TUBERKULOSIS (TB) PADA PASIEN DAN  
PENGAWAS MINUM OBAT (PMO) DI PUSKESMAS KABUPATEN  
SLEMAN**

**Novia Ifani Putri**

**Program Studi Farmasi**

**INTISARI**

Tuberkulosis (TB) adalah penyakit infeksi menular yang disebabkan oleh bakteri *Mycobacterium tuberculosis*. Dalam pengobatan TB, pengetahuan menjadi faktor dalam angka keberhasilan pengobatan, dimana sosiodemografi dapat mempengaruhi pengetahuan individu. *Treatment Success Rate (TSR)* merupakan angka yang menunjukkan keberhasilan pengobatan TB. Tinggi rendahnya angka keberhasilan pengobatan dipengaruhi oleh tiga faktor yaitu, Faktor Pasien, Faktor Pengawas Minum Obat (PMO) dan Faktor Obat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan sosiodemografi terhadap pengetahuan responden terkait TB di Puskesmas Kabupaten Sleman. Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan rancangan *Cross-Sectional*. Subjek penelitian ini adalah Pasien TB Paru dan PMO pasien TB Paru. Pengambilan data dilakukan dari bulan Maret-Mei 2019 di empat Puskesmas Kabupaten Sleman yaitu Puskesmas Depok III, Puskesmas Depok II, Puskesmas Ngaglik I dan Puskesmas Kalasan menggunakan kuesioner. Didapatkan responden pasien TB Paru sebanyak 63 dan PMO sebanyak 62 responden. Teknik sampling pada penelitian ini adalah *purposive sampling* dan analisis data menggunakan uji *Chi-Square*. Hasil penelitian menunjukkan pengetahuan responden pasien terhadap pengetahuan TB termasuk cukup (61,9%) dan tingkat pengetahuan responden PMO terhadap pengetahuan TB termasuk baik (69,4%). Terdapat hubungan yang signifikan antara status pernikahan, pekerjaan dan jenis kelamin terhadap tingkat pengetahuan TB pada pasien. Terdapat hubungan yang signifikan pada variabel status pernikahan, jenis kelamin dan pendidikan terhadap tingkat pengetahuan TB pada PMO. Hasil penelitian ini disimpulkan terdapat pengaruh dan berhubungan karena nilai *P-Value* di setiap variabel  $< \alpha (0,05)$ .

**Kata Kunci :** *Sosiodemografi, Pengetahuan, Tuberkulosis*

**ANALYSIS OF THE ASSOCIATION BETWEEN SOCIODEMOGRAPHY  
AND KNOWLEDGE ON TUBERCULOSIS (TB) AMONG PATIENTS  
AND THEIR GUARDIAN (PMO) IN PUSKESMAS KABUPATEN  
SLEMAN**

**Novia Ifani Putri**

**Program Studi Farmasi**

***ABSTRACT***

Tuberculosis (TB) is a contagious infectious disease caused by the bacterium *Mycobacterium tuberculosis*. In TB treatment, knowledge is a factor in the success rate of treatment, where sociodemography can affect individual knowledge. Treatment Success Rate (TSR) is a number that shows the success of TB treatment. High or low treatment success rate is influenced by three factors, namely, Patient Factors, Drug Supervisory Factors Taking Drug (PMO) and Drug Factors. This study aims to determine the sociodemographic relationship with respondents' knowledge related to TB in the Sleman District Health Center. This study was an observational study with a cross-sectional design. The subjects of this study were pulmonary TB patients and pulmonary TB patients. Data was collected from March-May 2019 in four Sleman District Health Centers namely Depok III Health Center, Depok II Health Center, Ngaglik I Health Center and Kalasan Health Center using a questionnaire. Obtained respondents Pulmonary TB patients as many as 63 and PMO as many as 62 respondents. The sampling technique in this study was purposive sampling and data analysis using the Chi-Square test. The results showed the patient respondents' knowledge of TB knowledge was sufficient (61.9%) and the level of PMO respondents' knowledge of TB knowledge was good (69.4%). There is a significant relationship between marital status, occupation and gender on the level of TB knowledge in patients. There is a significant relationship on the variables of marital status, sex and education on the level of TB knowledge in PMO. The results of this study concluded that there was an influence and were related because the P-Value in each variable  $<\alpha$  (0.05)

Keywords : *Sociodemography, Knowledge, Tuberculosis*

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b>	Kerangka Konsep Penelitian.....	17
<b>Gambar 3.1</b>	Skema Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....	19
<b>Gambar 3.2</b>	Alur Penelitian .....	25

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b> Obat Anti Tuberkulosis (OAT) .....	10
<b>Tabel 2.2</b> Daftar Puskesmas dan Angka Kasus TB Di Kabupaten Sleman Tahun 2017 .....	14
<b>Tabel 3.1</b> Kategori Tingkat Pengetahuan .....	21
<b>Tabel 3.2</b> Literatur yang digunakan dalam pembuatan kuesioner .....	21
<b>Tabel 3.3</b> Hasil Uji Validitas Pernyataan Pada Pasien .....	22
<b>Tabel 3.4</b> Hasil Uji Validitas Pernyataan Pada PMO .....	23
<b>Tabel 3.5</b> Hasil Uji Reliabilitas .....	23
<b>Tabel 4.1</b> Distribusi Karakteristik Responden Pasien .....	28

<b>Tabel 4.2</b>	Distribusi Karakteristik Responden PMO .....	30
<b>Tabel 4.3</b>	Distribusi Jawaban Pernyataan Kuesioner Pasien.....	33
<b>Tabel 4.4</b>	Distribusi Jawaban Pernyataan Kuesioner PMO.....	34
<b>Tabel 4.5</b>	Distribusi Tingkat Pengetahuan Pasien .....	36
<b>Tabel 4.6</b>	Distribusi Tingkat Pengetahuan PMO.....	36
<b>Tabel 4.7</b>	Hasil Uji Statistik Hubungan Antara Faktor Sosiodemografi Dengan Tingkat Pengetahuan TB Pada Pasien di Puskemas Kabupaten Sleman .....	37
<b>Tabel 4.8</b>	Hasil Uji Statistik Hubungan Antara Faktor Sosiodemografi Dengan Tingkat Pengetahuan TB Pada PMO di Puskemas Kabupaten Sleman.....	40

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1</b>	Informed Consent .....	46
<b>Lampiran 2</b>	Kuesioner Pasien.....	47
<b>Lampiran 3</b>	Kuesioner PMO .....	48
<b>Lampiran 4</b>	Data Sosiodemografi Responden Pasien .....	49
<b>Lampiran 5</b>	Data Sosiodemografi Responden PMO .....	51
<b>Lampiran 6</b>	Skor Kuesioner Pengetahuan Pasien.....	52
<b>Lampiran 7</b>	Skor Kuesioner Pengetahuan PMO .....	53
<b>Lampiran 8</b>	Distribusi Karakteristik Sosiodemografi Pasien .....	54
<b>Lampiran 9</b>	Distribusi Karakteristik Sosiodemografi PMO.....	55

<b>Lampiran 10</b> Distribusi Karakteristik Pengetahuan Pasien dan PMO .....	56
<b>Lampiran 11</b> Hasil Analisis Hubungan Sosiodemografi dengan Pengetahuan TB (Analisis Statistic sosiodemografi dengan uji <i>Chi-Square</i> .....	57
<b>Lampiran 12</b> Ethical Clearence .....	65
<b>Lampiran 13</b> Surat Izin Penelitian dari Dinas Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Sleman .....	66