



KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT KEPATUHAN TERAPI PADA PASIEN
DEWASA TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS CIGEUREUNG
KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2023**

PUSPA VIRGIANTIKA ADZKIA PUTRI
P2.06.30.1.21.002

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA FARMASI TASIKMALAYA
JURUSAN FARMASI
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
TAHUN 2024





LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT KEPATUHAN TERAPI PADA PASIEN
DEWASA TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS CIGEUREUNG
KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2023**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi

PUSPA VIRGIANTIKA ADZKIA PUTRI

P2.06.30.1.21.002

**PRODI STUDI DIPLOMA TIGA FARMASI TASIKMALAYA
JURUSAN FARMASI
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
TAHUN 2024**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat rahmat- Nya, bisa menyelesaikan Hasil Karya Tulis Ilmiah ini. Tugas Akhir ini syarat meraih gelar Ahli Madya pada Program Studi Jurusan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya. penulis ucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Dini Mariani,S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.
2. Ibu apt. Nuri Handayani, M.Farm selaku Ketua Jurusan Farmasi dan pembimbing I yang memberikan arahan, petunjuk bimbingan dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah.
3. Ibu apt. Tovani Sri,M.Si selaku pembimbing II yang memberikan bimbingan dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah.

Semoga Hasil Karya Tulis Ilmiah ini menjadi manfaat pengembangan ilmu

Tasikmalaya, 28 Mei 2024

Penulis

INTISARI

Tuberkulosis yaitu penyakit menular oleh bakteri *Mycobacterium tuberculosis*. Penularannya dari Bakteri Tahan Asam (BTA) positif melalui percik dahak penderita tuberkulosis paru. Tuberkulosis apabila tidak diobati atau tidak tuntas akan terjadi komplikasi hingga kematian. Prevalensi Jawa Barat berada dalam no 1, populasi tuberkulosis paru dewasa dari bulan Januari sampai Desember 2023 berjumlah 78. Tujuan penelitian ini mengetahui tingkat kepatuhan terapi pasien dewasa tuberkulosis paru.

Jenis penelitian yang dipakai deskriptif bersifat *cross sectional* dengan metode kuantitatif. Metode ini dilakukan dengan mengumpulkan data melalui kuesioner MMAS-8 satu kali pengukuran, sampel penelitian ini berjumlah 39. Analisis yang dipakai deskriptif kuantitatif. Data dari kuesioner dikumpulkan untuk hasil ataupun kesimpulan jawaban tujuan penelitian, kemudian disajikan berbentuk tabel dan persentase.

Hasil penelitian ini menunjukkan 29 responden (74,36%) mempunyai kepatuhan tinggi, 10 orang (25,64%) sedang dan tidak ada yang kepatuhan rendah. Kesimpulan responden perempuan 20 orang (51,28%) dan sisanya laki-laki. Berdasarkan usia terbanyak 20-44 tahun sebanyak 22 orang (56,41%) berdasarkan tingkat pendidikan terbanyak SD 17 orang (43,59%).

Kata kunci : kepatuhan ,tuberkulosis, puskesmas Cigeureung.

ABSTRACT

Tuberculosis is an infectious disease caused by the bacteria *Mycobacterium tuberculosis*. Transmission is from positive acid-fast bacteria (BTA) through splashes of phlegm from pulmonary tuberculosis sufferers. Tuberculosis if not treated or completed will result in complications and even death. The prevalence of West Java is number 1, the population of adult pulmonary tuberculosis from January to December 2023 is 78. The aim of this study is to determine the level of compliance with therapy in adult pulmonary tuberculosis patients.

The type of research used is descriptive, cross sectional with quantitative methods. This method was carried out by collecting data through the MMAS-8 questionnaire for one measurement, the sample for this study was 39. The analysis used was quantitative descriptive. Data from the questionnaire is collected for results or conclusions regarding answers to research objectives, then presented in the form of tables and percentages.

The results of this study showed that 29 respondents (74.36%) had high compliance, 10 people (25.64%) had moderate compliance and none had low compliance. Conclusion: 20 female respondents (51.28%) and the rest were male. Based on the highest age, 20-44 years old, 22 people (56.41%) based on the highest education level, elementary school, 17 people (43.59%).

Keywords: compliance, tuberculosis, Cigeureung health center.

DAFTAR ISI

	Halaman
HASIL KARYA TULIS ILMIAH	i
KATA PENGANTAR	ii
INTISARI.....	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan	3
D. Ruang Lingkup	4
E. Manfaat.....	4
F. Keaslian Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Telaah Pustaka	6
B. Landasan Teori.....	6
C. Pertanyaan Penelitian.....	12
D. Kerangka Konsep	13
BAB III METODE PENELITIAN.....	14
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	14
B. Populasi dan Sampel	14
C. Waktu dan Tempat Penelitian	15
D. Variabel Penelitian.....	15
E. Definisi Operasional.....	16
F. Batasan Istilah	16
G. Jenis dan Teknik Pengumpulan data	17
H. Teknik Analisa Data	19
I. Hambatan Penelitian	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	21
A. Karakteristik Responden Pasien Tuberkulosis Paru	21
B. Hasil Analisa Data Gambaran Kepatuhan.....	23
C. Penilaian Kepatuhan Responden Pasien Tuberkulosis Paru.....	24
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	28
A. Kesimpulan	28

B. Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	32

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1.Kerangka Konsep... ..	13
Gambar 3.1.Prosedur Jalannya Penelitian... ..	18

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Persamaan dan perbedaan penelitian ini dengan penelitian sebelumnya	5
Tabel 2.1	OAT Lini Pertama.....	10
Tabel 2.2	Dosis Rekomendasi OAT Lini Pertama Untuk Dewasa	10
Tabel 2.3	Pengelompokan OAT Lini Kedua.....	11
Tabel 3.1	Definisi Operasional Penelitian	16
Tabel 4.1	Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	21
Tabel 4.2	Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan	21
Tabel 4.3	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	22
Tabel 4.4	Persentase Pertanyaan Kepatuhan Penderita Tuberkulosis Paru Meminum Obat	23
Tabel 4.5	Persentase Tingkat Kepatuhan Responden	26
Tabel 4.6	Data Lama Pengobatan Responden	27

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Lembar Bimbingan Proposal Karya Tulis Ilmiah	32
Lampiran 2 LogBook Penelitian	33
Lampiran 3 Lembar Persetujuan Responden (Informed Consent)	34
Lampiran 4 Kuesioner Tingkat Kepatuhan TB	35
Lampiran 5 Responden Pasien Tuberkulosis Paru Puskesmas Cigeureung	36
Lampiran 6 Hasil Jawaban Pertanyaan Pasien	37
Lampiran 7 Surat Izin Penelitian Di Puskesmas Cigeureung Kota Tasikmalaya	38
Lampiran 8 Surat Telah Melakukan Penelitian di Puskesmas Cigeureung Kota Tasikmalaya.....	39
Lampiran 9 Dokumentasi Penelitian.....	40
Lampiran 10 Biodata Diri.....	41