

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN KEPATUHAN MINUM OBAT ANTI
TUBERKULOSIS PASIEN TB PARU RAWAT JALAN DI
RSUD dr. SOEKARDJO KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2025**



DOMI ANJIRA
P2.06.30.1.23.064

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA FARMASI
JURUSAN FARMASI
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
TAHUN 2025

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN KEPATUHAN MINUM OBAT ANTI
TUBERKULOSIS PASIEN TB PARU RAWAT JALAN DI
RSUD dr. SOEKARDJO KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2025**



**DOMI ANJIRA
P2.06.30.1.23.064**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA FARMASI
JURUSAN FARMASI
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“GAMBARAN KEPATUHAN MINUM OBAT ANTI TUBERKULOSIS
PASIENT TB PARU RAWAT JALAN DI RSUD dr. SOEKARDJO KOTA
TASIKMALAYA TAHUN 2025”

Disusun oleh:

Domi Anjira

P2.06.30.1.23.064

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal

08 Juni 2026

Menyetujui,

Pembimbing Utama



Dr. Peni Cahvati, S.Kp., M.Kes
NIP. 196406221986032003

Tanggal 08 Juni 2026

Pembimbing Pendamping



Dr. Imat Rochimat, SKM., MM
NIP. 197710272006041005

Tanggal 08 Juni 2026

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

“Gambaran Kepatuhan Minum Obat Anti Tuberkulosis Pasien TB Paru Rawat Jalan di RSUD dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya Tahun 2025”

Disusun Oleh :

Domi Anjira
P2.06.30.1.23.064

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji

Pada tanggal: 12 Juni 2026

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua Penguji



Dr. Peni Cahyati, S.Kp., M.Kes
NIP. 196406221986032003

Anggota Penguji 1



Dr. Imat Rochimat, SKM., MM
NIP. 197710272006041005

Anggota Penguji 2



apt. Nooryza Martihandini, M.Farm
NIP. 198703082010122002

Tasikmalaya, 10 Juli 2026
Ketua Jurusan Farmasi



apt. Nuri Handayani, M.Farm
NIP. 19807092015032004

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.

Nama : Domi Anjira

NIM : P2.06.30.1.23.064

Tanda Tangan : 

Tanggal : 17 Juli 2026

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya, saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Domi Anjira
NIM : P2..06.30.1.23.064
Program Studi : Diploma III
Jurusan : D-3 Farmasi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul:

“Gambaran Kepatuhan Minum Obat Anti Tuberkulosis Pasien TB Paru Rawat Jalan di RSUD dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya 2025”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Tasikmalaya

Pada tanggal : 17 Juli 2026

Yang menyatakan,



(Domi Anjira)

INTISARI

Tuberkulosis (TB) masih menjadi masalah kesehatan masyarakat di Indonesia karena tingginya angka kejadian dan keberhasilan pengobatan yang sangat bergantung pada kepatuhan pasien dalam mengonsumsi Obat Antituberkulosis (OAT). Ketidakpatuhan selama terapi dapat menyebabkan kegagalan pengobatan, kekambuhan, serta meningkatkan risiko terjadinya resistensi obat. RSUD dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya merupakan rumah sakit rujukan dengan jumlah pasien TB rawat jalan yang tinggi, sehingga diperlukan penelitian untuk menggambarkan tingkat kepatuhan minum OAT pada pasien TB.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran kepatuhan minum OAT pada pasien TB paru rawat jalan berdasarkan karakteristik usia, jenis kelamin, tingkat pendidikan, dan pekerjaan. Penelitian menggunakan desain deskriptif observasional dengan pendekatan *cross-sectional*. Sampel penelitian berjumlah 94 responden yang dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner Morisky Medication Adherence Scale-8 (MMAS-8) dan dianalisis secara deskriptif menggunakan program SPSS.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden memiliki tingkat kepatuhan tinggi, yaitu 59 responden (62,8%). Berdasarkan karakteristik responden, kepatuhan tinggi tertinggi ditemukan pada perempuan sebesar 65,0%, kelompok usia 15–25 tahun sebesar 82,6%, tingkat pendidikan perguruan tinggi sebesar 100,0%, dan responden yang tidak bekerja sebesar 67,4%. Temuan ini menunjukkan bahwa kepatuhan minum OAT pada pasien TB paru rawat jalan di RSUD dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya secara umum berada pada kategori tinggi.

Kata kunci: Tuberkulosis, kepatuhan minum obat, Obat Antituberkulosis (OAT), MMAS-8, sosiodemografi.

ABSTRAK

Tuberculosis (TB) remains a major public health problem in Indonesia due to its high incidence and the success of treatment being highly dependent on patients' adherence to Anti-Tuberculosis Drug (OAT) therapy. Non-adherence during treatment may lead to treatment failure, disease recurrence, and an increased risk of drug resistance. Dr. Soekardjo Regional General Hospital, Tasikmalaya City, is a referral hospital with a high number of outpatient TB cases, making it important to assess medication adherence among TB patients.

This study aimed to describe the level of adherence to Anti-Tuberculosis Drug (OAT) therapy among outpatient pulmonary tuberculosis patients based on age, sex, educational level, and occupational status. This study employed a descriptive observational design with a cross-sectional approach. A total of 94 respondents were selected using purposive sampling. Data were collected using the Morisky Medication Adherence Scale-8 (MMAS-8) questionnaire and analyzed descriptively using SPSS.

The results showed that most respondents had a high level of medication adherence, accounting for 59 respondents (62.8%). Based on respondents' characteristics, the highest adherence was observed among females (65.0%), patients aged 15–25 years (82.6%), those with a university education (100.0%), and respondents who were unemployed (67.4%). These findings indicate that adherence to Anti-Tuberculosis Drug therapy among outpatient pulmonary tuberculosis patients at Dr. Soekardjo Regional General Hospital, Tasikmalaya City, was generally in the high adherence category.

Keywords: *Tuberculosis, medication adherence, Anti-Tuberculosis Drugs, MMAS-8, sociodemographic characteristics.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Hasil Karya Tulis Ilmiah dengan judul “ Gambaran Kepatuhan Minum Obat Antituberkulosis Pasien rawat jalan TB Paru di RSUD dr. Soekardjo Tasikmalaya 2025” . Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Farmasi pada Program Studi D-III Farmasi Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya. Pada kesempatan ini, Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu selama proses penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, terutama kepada

1. Ibu Dr. Dini Mariani, S.Kep, Ners, M.Kep selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya
2. Ibu apt. Nuri Handayani, M.Farm selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.
3. Ibu Dr. Peni Cahyati , S.Kp., M.Kes selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam hal penyelesaian proposal penelitian ini.
4. Bapak Dr. Imat Rochimat., SKM., MM selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam hal penyelesaian proposal proposal ini.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu Semoga Tugas Akhir membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Tasikmalaya, 22 Oktober 2025

Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iv
INTISARI.....	vi
ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Ruang Lingkup.....	5
E. Manfaat Penelitian	6
F. Penelitian Terdahulu	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Telaah Pustaka	8
B. Landasan Teori.....	9
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	17
A. Penelitian Deskriptif.....	17
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	26
A. Karakteristik Responden Pasien Tuberkulosis	26
B. Tingkat Kepatuhan Pasien Tuberkulosis Berdasarkan Karakteristik	33

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	42
A. Kesimpulan.....	42
B. Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Penelitian Terdahulu.....	7
Tabel 2	Kuisisioner Kepatuhan Minum Obat Antituberkulosis Pada Responden Tuberkulosis Paru Morixky Medication Adherence Scale (MMAS- 8)(Apolina & Ramadayanti, 2024)	13
Tabel 3	Dosis OAT KDT Kategori 1.....	15
Tabel 4	Dosis OAT KDT Kategori 2.....	15
Tabel 5	Jenis, Sifat, dan Rfek Samping OAT.....	16
Tabel 6	Definisi Operasional.....	20
Tabel 7	Batasan Istilah.....	21
Tabel 8	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	28
Tabel 9	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	26
Tabel 10	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	30
Tabel 11	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarka Jenis Pekerjaan	32
Tabel 12	Distribusi Frekuensi Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Tuberkulosis (n=94).....	33
Tabel 13	Crosstabulation karakteristik jenis kelamin.....	37
Tabel 14	Crosstabulation Karakteristik Usia.....	34
Tabel 15	Crosstabulation Karakteristik Tingkat Pendidikan.....	39
Tabel 16	Crosstabulation Kategori Pekerjaan	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Hasil Uji Validitas	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2 Hasil Uji Reabilitas	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3 Prosedur Penelitian.....	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Rencana Anggaran Biaya Penelitian	46
Lampiran 2	Jadwal Penelitian	47
Lampiran 3	Informat Consent	48
Lampiran 4	Lembar Persetujuan Responden	49
Lampiran 5	Kuisisioner Penelitian	50
Lampiran 6	Surat Pengantar Survey Awal	51
Lampiran 7	Permohonan Izin Penelitian.....	52
Lampiran 8	Permohonan Izin Pendahuluan	53
Lampiran 9	Permohonan Izin Penelitian.....	54
Lampiran 10	Lembar Persetujuan Responden (PSP)	55
Lampiran 11	Kuesioner Penelitian.....	57
Lampiran 12	Data Hasil SPSS	58
Lampiran 13	Dokumentasi Wawancara Responden	62
Lampiran 14	Data Hasil Jawaban Responden.....	63
Lampiran 15	Data karakteristik Responden Kepatuhan Minum Obat Anti Tuberkulosis	65