

**GAMBARAN PENGGUNAAN OBAT ANTITUBERKULOSIS
(OAT) PADA PASIEN TUBERKULOSIS DEWASA
RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT
PARU JEMBER**

SKRIPSI



Oleh :

FITRI AMIRAH NAHDAH SALSABILAH

NIM 19040146

**PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS dr. SOEBANDI
JEMBER**

2024

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul *Gambaran Penggunaan Obat Anti Tuberculosis (OAT) Pada Pasien Tuberkulosis Dewasa Rawat Jalan di Rumah Sakit Paru Jember* telah diuji dan disahkan oleh Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan pada:

Nama : Fitri Amirah Nahdah Salsabilah

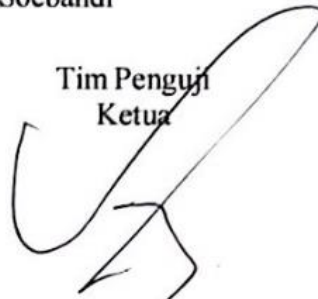
NIM 19040146

Hari, Tanggal : 02 Juli 2024

Program Studi : Farmasi Program Sarjana

Universitas dr. Soebandi

Tim Penguji
Ketua



Syaiful Bachri, S.KM. M.Kes

NIDN. 40020016201

Penguji II



I.G Ayu Karnasih, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Mat

NIDN. 4005116802

Penguji III



apt. Wima Anggitasari, M. Sc

NIDN. 0723099001

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan,
Universitas dr. Soebandi



Al Nur Zannah, S.ST., M.Keb

NIK. 19891219 201309 2 038

Gambaran Penggunaan Obat Antituberkulosis (OAT) Pada Pasien Tuberkulosis Dewasa Rawat Jalan di Rumah Sakit Paru Jember

Description of the Use of Antituberculosis Drugs (ATD) in Outpatient Adult Tuberculosis Patient at Paru Jember Hospital

Fitri Amirah NS^{1*}, I.G Ayu Karnasih², Wima Anggitasari³

¹Program Studi Sarjana Farmasi, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas dr. Soebandi Jember

²Dosen Poltekkes Kemenkes Malang, Email: I.gusti@poltekkes_malang.ac.id

³Dosen Universitas dr. Soebandi, Ilmu Kesehatan, Email: wimaanggitasari@gmail.com

*Korespondensi Penulis: fitriamira69@gmail.com

Received:

Accepted:

Published:

Abstrak

Latar Belakang: Tuberkulosis (TB) adalah penyakit menular jangka panjang yang dipicu oleh bakteri *Mycobacterium tuberculosis*. Keberhasilan penatalaksanaan TB paru sangat penting karena tidak hanya mengurangi penularan penyakit tetapi juga menurunkan risiko kematian. Penderita TB paru harus mengonsumsi obat antituberkulosis secara rutin selama 6 bulan dan diawasi oleh PMO (Pengawas Minum Obat). **Tujuan:** Untuk mengetahui gambaran penggunaan obat antituberkulosis dewasa rawat jalan di Rumah Sakit Paru Jember. **Metode:** Penelitian ini bersifat deskriptif dengan pengambilan data secara retrospektif dan disajikan menggunakan data kualitatif. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis univariat menggunakan uji statistik deskriptif. **Hasil:** Hasil menunjukkan bahwa jenis kelamin laki-laki lebih banyak dibandingkan perempuan, usia pasien yang paling banyak adalah berada direntang 17-25 tahun, pasien menjalani terapi pengobatan yang paling banyak ditemukan adalah kategori I jenis FDC dengan durasi pengobatan selama 0-6 bulan, setelah menjalani pengobatan sebagian besar pasien tidak mengalami efek samping. **Kesimpulan:** Penelitian ini dapat disimpulkan bahwa sebagian besar pasien di Klinik TB RS Paru Jember adalah pasien yang baru diberikan terapi pengobatan TB kategori I jenis FDC durasi pengobatan selama 0-6 bulan dan tidak mengalami efek samping.

Kata Kunci: TB paru; Obat antituberkulosis (OAT); Penggunaan obat

Abstract

Background: Tuberculosis (TB) is a long-term infectious disease caused by the bacterium *Mycobacterium tuberculosis*. Successful management of pulmonary TB is crucial not only to reduce disease transmission but also to lower the risk of death. Patients with pulmonary TB must consume anti-tuberculosis drugs regularly for 6 months and be supervised by a DOTS (Directly Observed Treatment Short-course) provider. **Purpose:** To understand the pattern of anti-tuberculosis drug use for adult outpatients at the Jember Lung Hospital. **Methods:** This research is descriptive in nature, with data collection being retrospective and presented using qualitative data. **Results:** The results showed that the number of male patients was higher than female patients. The most common age group for patients was 17-25 years old. The most common type of treatment therapy was category I FDC with a treatment duration of 0-6 months. After treatment, most patients did not experience side effects. **Conclusions:** This research can be concluded that the majority of patients at the Jember Lung Hospital TB Clinic were patients who had just been given FDC category I TB treatment for 0 - 6 months and did not experience any side effects.

Keywords: Pulmonary tuberculosis; Antituberculosis drugs (ATD); Drug use
