



UNIVERSITAS ANDALAS

**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEBERHASILAN PENGOBATAN
TUBERKULOSIS PARU SENSITIF OBAT PADA PASIEN
DENGAN RIWAYAT PENGOBATAN SEBELUMNYA
DI WILAYAH SUMATERA (2023-2024)**

Oleh:

FAJRIANI DWI WAHYUNI

NIM. 2111212008

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2025**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, Juli 2025

FAJRIANI DWI WAYUNI

**FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEBERHASILAN PENGOBATAN TB
PARU SO PASIEN RIWAYAT PENGOBATAN SEBELUMNYA DI SUMATERA
(2023-2024)**

xiii + 91 halaman, 28 tabel, 5 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

Keberhasilan pengobatan TB di Indonesia belum mencapai target nasional terutama pada wilayah Sumatera. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor yang mempengaruhi keberhasilan pengobatan TB paru sensitif obat pada pasien dengan riwayat pengobatan sebelumnya di Wilayah Sumatera (2023-2024).

Metode

Jenis penelitian ini menggunakan pendekatan kohort retrospektif dengan data Sistem Informasi Tuberkulosis tahun 2023-2024 dengan 3.817 sampel yang dianalisis pada Maret-Juni 2025. Analisis data menggunakan analisis univariat, bivariat, dan multivariat.

Hasil

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat pengaruh antara usia ($p=0,021$) dan jenis fasyankes ($p=0,000$), namun tidak dengan jenis kelamin ($p=0,237$), status pekerjaan ($p=0,827$), status HIV ($p=0,644$), riwayat DM ($p=0,056$), status rujukan ($p=0,077$), dan status domisili ($p=0,119$) dengan keberhasilan pengobatan TB paru sensitif obat pada pasien dengan riwayat pengobatan sebelumnya di Wilayah Sumatera (2023-2024). Variabel yang paling dominan adalah usia dengan *Adjust* RR sebesar 1,1.

Kesimpulan

Variabel usia dan jenis fasyankes berhubungan dengan keberhasilan pengobatan TB paru sensitif obat pada pasien dengan riwayat pengobatan sebelumnya di Wilayah Sumatera (2023-2024). Variabel yang paling dominan adalah variabel usia.

Daftar Pustaka : 77 (2014-2025)

Kata Kunci : Riwayat Pengobatan TB, Keberhasilan Pengobatan

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH
ANDALAS UNIVERSITY**

Undergraduate Thesis, Juli 2025

FAJRIANI DWI WAHYUNI, NIM. 2111212008

**FACTORS INFLUENCING THE SUCCESS OF PULMONARY TB
TREATMENT IN PATIENTS WITH A HISTORY OF PREVIOUS
TREATMENT IN SUMATERA (2023-2024)**

xiii + 91 pages, 28 table, 5 attachment

ABSTRACT

Objectives

The success of TB treatment in Indonesia has not reached the national target, especially in the Sumatra region. This study aims to determine the factors that influence the success of drug-sensitive pulmonary TB treatment in patients with a history of previous treatment in the Sumatra Region (2023-2024).

Method

This type of research uses a retrospective cohort approach with Tuberculosis Information System data from 2023-2024 with 3,817 samples analyzed in March-June 2025. Data analysis used univariate, bivariate, and multivariate analysis.

Results

The results showed that there was an influence between age ($p=0.021$) and type of health facility ($p=0.000$), but not with gender ($p=0.237$), employment status ($p=0.827$), HIV status ($p=0.644$), history of DM ($p=0.056$), referral status ($p=0.077$), and domicile status ($p=0.119$) with the success of drug-sensitive pulmonary TB treatment in patients with a history of previous treatment in the Sumatra Region (2023-2024). The most dominant variable was age with an Adjusted RR of 1.1.

Conclusion

Age and type of health facility variables are associated with the success of drug-sensitive pulmonary TB treatment in patients with previous treatment history in the Sumatra Region (2023-2024). The most dominant variable is age.

References: 77 (2014-2025)

Key Word : TB Treatment History, Treatment Success