

INSTITUT TEKNOLOGI DAN KESEHATAN MAHARDIKA
FAKULTAS KESEHATAN
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN

Skripsi Juni 2025

Urwatul Usqo, Endah Sari P, Hasril Desiathul B

FAKTOR DETERMINAN KEJADIAN DEPRESI PADA PASIEN TB *MULTI DRUGS RESISTANCE* (MDR) DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH WALED CIREBON

XIV + 86 halaman + 3 bagan + 21 tabel + 15 lampiran

ABSTRAK

Multidrug Resistant Tuberculosis (MDR-TB) adalah TB resisten obat terhadap minimal 2 bat anti TB yang paling potensial yaitu INH dan Rifampisin. TB-MDR dapat berdampak buruk pada kesehatan mental, seperti depresi. Depresi sebuah kondisi kesehatan mental yang ditandai oleh perasaan sedih yang berkelanjutan dan kehilangan minat terhadap aktivitas yang sebelumnya dinikmati Tujuan penelitian ini untuk mengidentifikasi faktor determinan kejadian depresi pada pasien TB dengan *Multi Drugs Resistance* (MDR) di Rumah Sakit Umum Daerah Waled Cirebon.

Studi ini menggunakan pendekatan kuantitatif. Populasi pada penelitian ini adalah pasien yang di diagnosis dengan TB-MDR di Rumah Sakit Umum Daerah Waled sebanyak 28 pasien. Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini adalah total sampling. Analisis yang digunakan adalah univariat dan bivariat regresi linear berganda.

Ditemukan sebanyak 6 responden (21,4%) disertai dengan penyakit Diabetes Melitus (DM), Sebanyak 1 responden (3,6 %) disertai dengan penyakit HIV/AIDS dan sebanyak 21 responden (75%) tidak disertai penyakit lainnya. Dari hasil analisis dengan stistik chi-square diperoleh nilai signifikan yaitu $p\text{-value} = 0,000 < \alpha = 0,005$.

Terdapat hubungan antara Penyakit Penyerta dengan Kejadian Depresi pada Pasien TB-MDR di Rumah Sakit Umum Daerah Waled. Penyakit penyerta adalah faktor yang paling dominan terhadap kejadian depresi pada pasien TB-MDR di Rumah Sakit Umum Daerah Waled.

Kata Kunci : Tuberkulosis, MDR-TB, Depresi
Daftar Pustaka : 43 (2016 – 2025)

MAHARDIKA TECHNOLOGY AND HEALTH INSTITUTE
FACULTY OF HEALTH
NURSING STUDY PROGRAM

Thesis, Juni 2025

Urwatul Usqo, Endah Sari P, Hasril Desiathul B

**DETERMINANT FACTORS OF DEPRESSION IN PATIENTS WITH MULTI-DRUG
RESISTANT TUBERCULOSIS (MDR) AT WALED CIREBON REGIONAL
GENERAL HOSPITAL**

XIV + 90 pages+ 3 charts + 21 tables + 15 attachments

ABSTRACT

Multidrug-Resistant Tuberculosis (MDR-TB) is a form of tuberculosis that is resistant to at least two of the most potent anti-tuberculosis drugs, namely Isoniazid (INH) and Rifampicin. MDR-TB can have a negative impact on mental health, such as causing depression. Depression is a mental health condition characterized by persistent feelings of sadness and a loss of interest in previously enjoyable activities. The aim of this study is to identify the determining factors of depression among patients with Multidrug-Resistant Tuberculosis (MDR-TB) at Waled Regional General Hospital, Cirebon.

This study used a quantitative approach. The population consisted of 28 patients diagnosed with MDR-TB at Waled Regional General Hospital. The sampling technique used in this study was total sampling. The data were analyzed using univariate analysis and bivariate analysis with multiple linear regression.

It was found that 6 respondents (21.4%) had comorbid Diabetes Mellitus (DM), 1 respondent (3.6%) had HIV/AIDS, and 21 respondents (75%) had no other comorbidities. The chi-square statistical analysis yielded a significant result with a $p\text{-value} = 0.000 < \alpha = 0.005$.

There is a relationship between comorbid diseases and the incidence of depression in MDR-TB patients at Waled Regional General Hospital. comorbid diseases is the most dominant factor contributing to depression in MDR-TB patients at the hospital.

Keywords : Tuberculosis, MDR-TB, Depression

Bibliography: 43 (2016 – 2025)