

<div>Hubungan Klasifikasi TBC Dengan Kejadian Depresi di Kabupaten Purwakarta Tahun 2023 </div><div> </div>

Marlianasyam, Suciati

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=137958&lokasi=lokal>

Abstrak

Tuberculosis (TBC) merupakan penyakit menular yang disebabkan oleh bakteri Mycobacterium tuberculosis. TBC terdiri dari 2 jenis yaitu TBC Sensitif Obat (SO) dan TBC Resisten Obat (RO). jumlah penemuan kasus tuberkulosis tahun 2022 724,309; 711,778 kasus TB sensitif obat (TB SO) dan 12.531 kasus TB resistan obat (TB RO). TB MDR merupakan salah satu jenis TB RO yang memiliki jumlah kasus baru yang meningkat setiap tahunnya diperkirakan 12 % dari kasus TB MDR. Depresi merupakan permasalahan kesehatan dimana menurut WHO depresi berada di urutan no 4 penyakit di dunia. Prevalensi depresi pada pasien TB 43,4% dan TB MDR (AOR, 10,8; 95% CI, 2,8–41,5). Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan klasifikasi TBC dengan kejadian depresi dengan desain studi kohort retrospektif. Hasil penelitian proporsi pasien TBC yang mengalami depresi selama pengobatan lebih tinggi pada kelompok TB MDR 93,1% dibandingkan Kelompok TB SO 17,0%. Hasil multivariat Pasien TB MDR TBC MDR berisiko 4,88 kali lebih besar untuk mengalami depresi selama pengobatan dibandingkan dengan pasien TBC SO setelah dikontrol oleh variabel komorbid. Nilai p-value <0,001. Angka ini lebih kecil dari alfa 0,05 sehingga klasifikasi kasus TBC MDR secara statistik berhubungan signifikan dengan kejadian depresi selama pengobatan. Saran Melaksanakan Integrasi layanan kesehatan jiwa pada program penanggulangan TBC sehingga akan mudah dilakukan jika model layanan terpadu yang efektif dan berbiaya rendah tersedia. Program dan perluasan layanan TB dengan adanya panduan layanan pengobatan TB RO dan TB SO melalui skrining jiwa sebagai salah satu metode dalam pengobatan TB untuk meminimalisir adanya depresi pada pasien TB.<hr />Tuberculosis (TB) is an infectious disease caused by the bacteria Mycobacterium tuberculosis. TB consists of 2 types, namely Drug Sensitive TB (SO) and Drug Resistant TB (RO). number of tuberculosis case discoveries in 2022 724,309; 711,778 cases of drug-sensitive TB (TB SO) and 12,531 cases of drug-resistant TB (TB RO). MDR TB is a type of RO TB which has an increasing number of new cases every year, estimated at 12% of MDR TB cases. Depression is a health problem where according to WHO depression is number 4 disease in the world. The prevalence of depression in TB and MDR TB patients was 43.4% (AOR, 10.8; 95% CI, 2.8–41.5). This study aims to analyze the relationship between TB classification and the incidence of depression using a retrospective cohort study design. The research results showed that the proportion of TB patients who experienced depression during treatment was higher in the MDR TB group, 93.1%, compared to the SO TB group, 17.0%. Multivariate results: MDR TB patients with MDR TB were 4.88 times more likely to experience depression during treatment compared to SO TB patients after controlling for comorbid variables. The p-value <0.001. This figure is smaller than alpha 0.05 so that the classification of MDR TB cases is statistically significantly related to the incidence of depression during treatment. Suggestions for implementing integration of mental health services in TB control programs so that it will be easy to do if an effective and low-cost integrated service model is available. Program and expansion of TB services with a guide to TB RO and TB SO treatment services through mental screening as one of the methods in TB

treatment to minimize depression in TB patients.