

KAJIAN PUSTAKA EVALUASI PENGGUNAAN OBAT ANTITUBERKULOSIS DI PELAYANAN KEFARMASIAN

ABSTRAK

Tuberkulosis (TB) merupakan penyakit menular yang disebabkan oleh *Mycobacterium tuberculosis* yang dapat menyerang berbagai organ, terutama paru-paru. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui persentase karakteristik pasien tuberkulosis berdasarkan jenis kelamin, usia, tipe pasien, kategori pengobatan, ketepatan obat dan ketepatan dosis pada penggunaan obat antituberkulosis. Metode penelitian ini menggunakan non eksperimental dengan metode deskriptif. Pengambilan data dilakukan pada bulan Mei - Juni 2020 dengan menggunakan teknik *review jurnal*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa sebanyak 64% didominasi oleh pasien laki-laki dan 36% pasien perempuan dengan rentang usia 21-55 tahun sebanyak 68%, ketepatan pemilihan obat kategori 1 sebanyak 89% dengan persentase tepat obat 98% dan dosis OAT yang diberikan pada pasien TB sesuai dengan standar pengobatan yaitu sebanyak 83% tepat dosis dan 17% yang tidak tepat dosis. Berdasarkan kajian pustaka tersebut dapat disimpulkan bahwa pengobatan TB di pelayanan kefarmasian sudah tepat.

Kata Kunci : Penggunaan Obat Antituberkulosis (OAT), Pelayanan Kefarmasian, Tuberkulosis

ABSTRACT

Tuberculosis (TB) is a infectious disease caused by *Mycobacterium tuberculosis* which can attack various organs, especially the lungs. This research aims to determine the percentage of tuberculosis patient characteristics based on gender, age, patient type, treatment category, exact drugs and exact dosage on the use of antituberculosis drugs. This research method uses non- experimental with descriptive methods. Data collection was carried out in May- June 2020 using a *journal review* technique. The results of this research indicate that as much as 64% is dominated by male patients and 36% by female patients with an age range of 21-55 years by 68%, accuracy of category 1 drug selection as much as 89% with the right percentage of drugs 98% and OAT dose conformity given to TB patients according to the standards of treatment which is as much as 83% of the right dose and 17% of the wrong dose. Based on the literature review, it can be concluded that TB treatmeant in pharmaceutical services is appropriate.

Key Word : Use Of Antituberculisis drugs (OAT), Pharmaceutical Services, Tuberculosis