

## **INTISARI**

SUSANTI Y, 2020. POLA PERESEPAN PENGOBATAN TUBERKULOSIS DI APOTEK TALENTA SURAKARTA TAHUN 2018. PROGRAM STUDI D-III FARMASI (RPL) UNIVERSITAS SETIA BUDI.

Tuberkulosis (TBC) adalah penyakit infeksi terutama menyerang paru. yang disebabkan oleh *mycobacterium tuberculosis*. TBC merupakan penyakit menular yang menjadi penyebab kematian setiap tahun di seluruh dunia. Pengobatan TBC terdiri dari Obat Anti Tuberkulosis terdiri 4 jenis obat yang diresepkan yaitu isoniazid, rifampicin, pyrazinamide, ethambutol. Apotek Talenta memiliki klinik yang terdiri 2 dokter praktik yang salah satunya dokter spesialis paru. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui dan memberikan gambaran tentang pola peresepan pengobatan tuberkulosis di Apotek Talenta dan kesesuaian penggunaan Obat Anti Tuberkulosis (OAT), Kombinasi Dosis Tetap (KDT) atau Fixed Dose Combination (FDC) pada tahun 2018. Mengetahui kerasonalan obat di klinik Apotek Talenta Surakarta tahun 2018 yang meliputi tepat indikasi, tepat obat, tepat dosis, dan tepat pasien.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif dengan menggunakan random sampling. Populasi dari penelitian ini adalah seluruh resep obat tuberkulosis pada pasien di Apotek Talenta Surakarta pada tahun 2018.

Analisis penggunaan ketepatan obat telah sesuai dengan Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor : 364/MENKES/SK/2009 Tentang Pedoman Penanggulangan Tuberkulosis. Ketepatan obat pada semua fase pengobatan 100 %. Hasil penelitian diperoleh bahwa sejumlah 148 pasien dengan penderita tuberkulosis dinyatakan sembuh dan mengikuti pengobatan secara lengkap dengan dibuktikan pemeriksaan BTA (-) dan rontgen (-).

Kata kunci : Pola Peresepan, Obat Anti Tuberkulosis, Apotek Talenta.

## **ABSTRACT**

SUSANTI Y, 2020. TUBERCULOSIS TREATMENT PREPARATION PATTERNS IN SURAKARTA TALENTA PHARMACY, 2018. D-III PHARMACEUTICAL STUDY PROGRAM (RPL) SETIA BUDI UNIVERSITY.

Tuberculosis (TB) is an infectious disease that mainly attacks the lungs. which is caused by mycobacterium tuberculosis. TB is a contagious disease that causes death every year around the world. TB treatment consists of anti-tuberculosis drugs consisting of 4 types of prescribed drugs, namely isoniazid, rifampicin, pyrazinamide, ethambutol. Apotek Talenta has a clinic consisting of 2 practicing doctors, one of which is a pulmonary specialist. The purpose of this study was to determine and provide an overview of the pattern of prescribing tuberculosis treatment at Talenta Pharmacy and the suitability of using Anti-Tuberculosis Drugs (OAT), Fixed Dose Combination (KDT) or Fixed Dose Combination (FDC) in 2018. Knowing the rationality of drugs in pharmacy clinics Talenta Surakarta in 2018, which includes the right indication, the right drug, the right dose, and the right patient.

The research method used is descriptive method using random sampling. The population of this study were all tuberculosis drug prescriptions for patients at the Surakarta Talenta Pharmacy in 2018.

The analysis of the correct use of the drug is in accordance with the Decree of the Minister of Health of the Republic of Indonesia Number: 364 / MENKES / SK / 2009 concerning Guidelines for Tuberculosis Control. The accuracy of the drug in all phases of treatment is 100%. The results showed that a total of 148 patients with tuberculosis were declared cured and followed a complete treatment, proven by BTA examination (-) and X-rays (-).

Keywords: Prescription Patterns, Anti-Tuberculosis Drugs, Talenta Pharmacy.