

ABSTRAK

Nama : Rachmat Triantoro
Program Studi : Farmasi
Judul : Evaluasi Obat Tuberkulosis Paru di
Puskesmas Kecamatan Kramat Jati
Tahun 2019

Tuberkulosis adalah penyakit menular yang disebabkan oleh *Mycobacterium tuberculosis*. Gejala utama pasien TB paru adalah batuk berdahak selama dua minggu atau lebih. Batuk tersebut dapat diikuti gejala tambahan seperti dahak bercampur darah, sesak napas, badan lemas, nafsu makan menurun, berat badan menurun, berkeringat di malam hari tanpa kegiatan fisik, dan demam meriang selama lebih dari satu bulan. Penelitian ini dilakukan untuk melakukan evaluasi penggunaan obat antituberkulosis khususnya pada Puskesmas Kecamatan Kramat Jati. Penelitian ini merupakan penelitian non-eksperimental dan penyajian data secara deskriptif dengan pengambilan data retrospektif yang diambil dari kartu pengobatan pasien tuberkulosis paru dan rekam medis pasien di Puskesmas Kecamatan Kramat Jati tahun 2019. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pasien dengan diagnosis tuberkulosis paru yang menjalani rawat jalan di Puskesmas Kecamatan Kramat Jati tahun 2019. Sampel penelitian yang digunakan adalah *Total Sampling*. Gambaran demografi berdasarkan jenis kelamin terbanyak yaitu laki-laki (63,64%) dan usia yaitu pada usia 12-25 tahun (23,08%). Berdasarkan jenis terapi obat yang digunakan yaitu menggunakan OAT FDC (100%). Uji dahak awal menunjukkan pasien TB paru dewasa dengan hasil positif (76,92%) dan hasil dahak akhir pasien TB yang terbanyak adalah gagal (51,75%), lama pengobatan pasien pada OAT kategori 1 dan OAT kategori anak yang terbanyak adalah tepat 6 bulan pada OAT kategori 1 (86,73%) dan OAT kategori anak (82,35%) dan pada OAT kategori 2 yang terbanyak adalah tepat 8 bulan (78,57%). Hasil pengobatan dinyatakan pengobatan lengkap (48,95%). Kesimpulan hasil evaluasi obat tuberkulosis di puskesmas kramat jati sudah sesuai dengan pedoman.

Kata Kunci : Tuberkulosis Paru, Evaluasi obat, Puskesmas Kramat Jati

ABSTRACT

Name : Rachmat Triantoro
Major : Pharmacy
Title : Pulmonary Tuberculosis Drug Evaluation at
the Kramat Jati's District Health Center in 2019

Tuberculosis is an infectious disease caused by *Mycobacterium tuberculosis*. The main symptom of pulmonary TB patients is coughing up for two weeks or more. The cough may be followed by additional symptoms such as phlegm mixed with blood, shortness of breath, weakness, decreased appetite, weight loss, be sweaty without physical activity, and fever for more than a month. This study was conducted to evaluate the use of antituberculosis drugs, especially at the Kramat Jati's District Health Center. This study is a non-experimental reasearch and descriptive data presentation by taking retrospective data taken from the treatment card of pulmonary tuberculosis patients and medical records of patients at the Kramat Jati's District Health Center. The population in this study were all patients with a diagnosis of pulmonary tuberculosis who treatment at the Kramat Jati's District Health Center in 2019. The research sample used was Total Sampling. The demographic description based on gender is mostly male (63.64%), based on age is 12-25 years old (23.08%). Based on the type of drug therapy used, namely using OAT FDC (100%). The initial sputum test showed adult pulmonary TB patients with positive results (76.92%) and the final sputum results of TB patients were failed (51.75%), the length of treatment for patients on OAT category 1 and OAT category for children was exactly 6 months in OAT category 1 (86.73%) and OAT category children (82.35%) and the highest OAT category 2 was 8 months (78.57%). Treatment results were declared complete treatment (48.95%). The conclusion of the evaluation of tuberculosis drugs at the Kramat Jati Public Health Center was in accordance with the guidelines.

Keyword : Pulmonary Tuberculosis, Drug Evaluation, Kramat Jati's District Health Center