

**EVALUASI PENGOBATAN ANTI TUBERKULOSIS PADA PASIEN
GERIATRI RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT
SWASTA WILAYAH BEKASI TIMUR
TAHUN 2020-2021**

**Oleh :
Ega Kiki Andriani
NIM.201804013**

ABSTRAK

Tuberkulosis (TB) merupakan salah satu penyakit infeksius yang prevelensinya tertinggi di dunia. Di Indonesia pada tahun 2020 tercatat jumlah kasus tuberkulosis mencapai 351.936 kasus (46%). Pengobatan yang rasional perlu dilakukan untuk mengeradikasi infeksi *Mycobacterium Tuberculosis*, sehingga kualitas hidup pasien meningkat serta angka resistensi menurun. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengevaluasi pengobatan obat antituberkulosis (OAT) pada pasien geriatri rawat jalan di rumah sakit swasta wilayah Bekasi Timur tahun 2020-2021. Metode penelitian yang digunakan adalah observasional deskriptif dengan pendekatan retrospektif. Data diambil dari rekam medis pasien rawat jalan berjumlah 40 pasien. Hasil evaluasi rasionalitas OAT pada pasien geriatri rawat jalan di rumah sakit (RS) swasta wilayah Bekasi Timur tahun 2020-2021 menunjukkan bahwa ketepatan diagnosis 100%, ketepatan indikasi 100%, ketepatan obat 100%, dan ketepatan dosis 77,5%.

Kata Kunci : Geriatri, tuberkulosis, OAT, evaluasi pengobatan.

ABSTRACT

Tuberculosis (TB) is one of the infectious diseases with the highest prevalence in the world. In Indonesia in 2020, the number of tuberculosis cases reached 351.936 case (46%). Rational treatment needs to be done to eradicate Mycobacterium Tuberculosis infection, so that the patient's quality of life increases and the resistance rate decreases. The purpose of this study was to develop antituberculosis drug (TB-drug) treatment in outpatient geriatric patients at a private hospital in the East Bekasi area in 2020-2021. The research method used descriptive observation with a retrospective approach. Data were taken from the medical records of outpatients totaling 40 patients. The results of the evaluation of the rationality of TB-drug in geriatric outpatients at private hospitals in the East Bekasi region in 2020-2021 showed that the accuracy of diagnosis was 100%, the accuracy of indications was 100%, the accuracy of the drug was 100% correct, and the dose accuracy was 77.5%.

Keywords: *Geriatric, tuberculosis, TB-drug, treatment evaluation.*