

ABSTRAK

ANDANI, RESTU., 2025, EVALUASI PENGGUNAAN OBAT ASMA PADA PASIEN DEWASA DI INSTALASI RAWAT JALAN RS PKU MUHAMMADIYAH GOMBONG TAHUN 2024, KARYA TULIS ILMIAH, PROGRAM STUDI D-III FARMASI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI. Dibimbing oleh Dr. apt. Ika Purwidyaningrum, S.Farm., M.Sc.

Asma merupakan penyakit kronis yang bersifat kambuhan dan belum dapat disembuhkan, namun dapat dikendalikan dengan pengobatan yang tepat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui profil pengobatan dan mengevaluasi ketepatan penggunaan obat asma pada pasien dewasa di Instalasi Rawat Jalan RS PKU Muhammadiyah Gombong tahun 2024 berdasarkan Pedoman Diagnosis dan Penatalaksanaan Asma di Indonesia (PDPI) tahun 2019.

Penelitian menggunakan desain kuantitatif dengan pendekatan retrospektif. Sampel yang digunakan sebanyak 80 pasien asma dewasa di instalasi rawat jalan periode Januari-Desember 2024 yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi dengan menggunakan *consecutive sampling*. Pengumpulan data menggunakan data rekam medik. Analisa data menggunakan analisis univariat. Uji statistik menggunakan *chi square*.

Profil pengobatan asma pada pasien asma rawat jalan adalah obat tunggal sejumlah 12 pasien (15%) dan kombinasi sejumlah 68 pasien (85%). Hasil evaluasi penggunaan obat asma pada pasien asma di Instalasi Rawat Jalan RS PKU Muhammadiyah Gombong dari 80 pasien adalah tepat indikasi 100%, tepat pasien 100%, tepat obat 59% dan tepat dosis 46%. Hasil analisis menggunakan *chi-square* sebesar $0.000 < 0.05$ (alfa) artinya terdapat hubungan antara pola pemberian obat pada tepat obat dan tepat dosis pada pasien asma rawat jalan RS PKU Muhammadiyah Gombong.

Kata kunci : Obat Asma, Pasien, Penggunaan Obat

ABSTRACT

ANDANI, RESTU., 2025, EVALUATION OF THE USE OF ASTHMA MEDICATION IN ADULT PATIENTS IN THE OUTPATIENT INSTALLATION OF PKU MUHAMMADIYAH GOMBONG HOSPITAL, SCIENTIFIC WRITING, D-III PHARMACY STUDY PROGRAM, SETIA BUDI UNIVERSITY. Supervised by Dr. apt. Ika Purwidyaningrum, S.Farm., M.Sc.

Asthma is a chronic, relapsing, and incurable disease, but it can be controlled with appropriate treatment. This study aims to determine the treatment profile and evaluate the appropriateness of asthma medication use in adult patients in the outpatient department of PKU Muhammadiyah Gombong Hospital in 2024, based on the 2019 Guidelines for the Diagnosis and Management of Asthma in Indonesia (PDPI).

The study used a quantitative design with a retrospective approach. The sample size was 80 adult asthma patients in the outpatient department from January to December 2024 who met the inclusion and exclusion criteria, using consecutive sampling. Data collection used medical records. Data analysis used univariate analysis. Statistical tests used chi-square.

The asthma medication profile in outpatient asthma patients included single medications in 12 patients (15%) and combination medications in 68 patients (85%). The results of the evaluation of asthma medication use in asthma patients at the Outpatient Installation of PKU Muhammadiyah Gombong Hospital from 80 patients were 100% correct indication, 100% correct patient, 59% correct drug and 46% correct dose. The results of the analysis using chi-square of $0.000 < 0.05$ (alpha) means that there is a relationship between the pattern of medication administration on the correct drug and the correct dose in outpatient asthma patients at PKU Muhammadiyah Gombong Hospital.

Keywords: Asthma Medication, Patients, Drug Use