

GAMBARAN PENGGUNAAN OBAT GOLONGAN NSAID (NONSTEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY DRUGS) DI APOTEK K-24 CIBADUYUT BANDUNG

ABSTRAK

Gangguan inflamasi seperti osteoarthritis, rheumatoid arthritis, sakit gigi, dan lain-lain merupakan masalah kesehatan yang umum terjadi. Karena tingginya prevalensi gangguan inflamasi di Indonesia, penggunaan obat anti inflamasi terus meningkat. NSAID (Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs) merupakan obat yang digunakan untuk mengobati nyeri inflamasi ringan hingga sedang. Pada Penelitian ini menggunakan metode deskriptif yang dikerjakan secara retrospektif yaitu dengan metode (Purposive Sampling). Rumus Slovin digunakan untuk mengumpulkan sampel, pengambilannya menggunakan purposive sampling dengan melihat kriteria inklusi dan didapatkan data sebanyak 60 pasien. Populasinya adalah resep pasien yang menggunakan obat golongan NSAID di Apotek K-24 Cibaduyut Bandung periode Januari–April 2022. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Kriteria berdasarkan jenis kelamin yaitu pada perempuan sebesar 55% dan laki–laki sebesar 45% kemudian karakteristik usia yang menggunakan obat golongan NSAID diperoleh pada usia 26–45 tahun dengan presentase sebanyak 55%. Dan penggunaan obat golongan NSAID yang sering digunakan yaitu Asam Mefenamat dengan presentase sebesar 43,33 %.

Kata kunci: Antiinflamasi, NSAID, Nyeri.

**DESCRIPTION OF USE OF NSAID (NONSTEROIDAL ANTI-
INFLAMMATORY DRUGS) DRUG AT APOTEK K-24
CIBADUYUT BANDUNG**

ABSTRACT

Inflammatory disorders such as osteoarthritis, rheumatoid arthritis, toothache, and others are common health problems. Due to the high prevalence of inflammatory disorders in Indonesia, the use of anti-inflammatory drugs continues to increase. NSAIDs (Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs) are drugs used to treat mild to moderate inflammatory pain. In this study, a descriptive method was used which was carried out retrospectively, namely the (Purposive Sampling) method. Slovin's formula was used to collect samples, using purposive sampling by looking at the inclusion criteria and obtaining data for 60 patients. The population is prescriptions for patients who use NSAID class drugs at Apotek K-24 Cibaduyut Bandung for the period January-April 2022. The results of this study indicate that the criteria based on gender are 55% for women and 45% for men then the age characteristics of using drugs The NSAID group was obtained at the age of 26-45 years with a percentage of 55%. And the use of NSAID drugs that are often used is Mefenamic Acid with a percentage of 43.33%.

Keywords: Anti-inflammatory, NSAID, Pain.