

ABSTRAK**ANALISIS RASIONALISASI PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN RAWAT JALAN TANPA PENYAKIT PENYERTA DI SALAH SATU KLINIK KABUPATEN SUMEDANG****Oleh:****Sry Ayu Utami****11181184**

Penggunaan obat yang tidak rasional masih kerap terjadi ketidak tepatan pemberian obat, dosis, dan frekuensi menjadi salah satu factor penyebabnya. Hipertensi merupakan silent killer dimana penyakit ini tidak menular yang memiliki prevalensi tinggi di Klinik ASA Medika Kabupaten Sumedang. Tujuan dari penelitian ini untuk menganalisis persentase penggunaan obat antihipertensi berdasarkan ketepatan obat, dosis, dan frekuensi pemberian. Penelitian ini menggunakan metode deskripsi non eksperimental secara retrospektif dan didapatkan 250 sampel penelitian dari periode Januari – Desember pada tahun 2021. Penelitian ini menunjukkan bahwa hasil analisis secara karakteristik yaitu tekanan darah sebanyak (74,40%) menderita hipertensi stadium ke-II dan (25,60%) menderita hipertensi stadium ke-I, berdasarkan jenis kelamin penderita tertinggi pada jenis kelamin perempuan (59,20%) dan laki-laki (40,80%), berdasarkan usia tertinggi diderita pada lansia 45-60 tahun sebanyak (45,60%). Penggunaan obat antihipertensi yang banyak digunakan adalah golongan CCB sebanyak (66,07%), sedangkan untuk analisis kerasionalan yaitu pada tepat obat 100%, tepat dosis 100%, dan frekuensi pemberian 100%, dimana hasil tersebut telah dievaluasi dengan acuan referensi yang sah.

Kata Kunci: Analisis, Antihipertensi, Hipertensi, Rasional

ABSTRACT**RATIONALIZATION ANALYSIS OF USE OF ANTIHYPERTENSIVE DRUG IN
OUTPATIENT WITHOUT COMBINED DISEASES IN ONE OF THE CLINICS OF
SUMEDANG REGENCY**

By:
Sry Ayu Utami
11181184

Irrational use of drugs still often occurs inaccuracy of drug administration, dosage, and frequency are one of the contributing factors. Hypertension is a silent killer where this disease is not contagious which has a high prevalence at the ASA Medika Clinic, Sumedang Regency. The purpose of this study was to analyze the percentage of use of antihypertensive drugs based on the accuracy of the drug, dose, and frequency of administration. This study uses a retrospective non-experimental description method and obtained 250 research samples from the January – December period in 2021. This study shows that the results of the characteristic analysis are blood pressure (74.40%) suffering from stage II hypertension and (25 ,60%) suffer from hypertension stage I, based on gender, the highest patient is female (59.20%) and male (40.80%), based on age the highest is suffered in the elderly 45-60 years (45 ,60%). The use of antihypertensive drugs that are widely used is the CCB group as much as (66.07%), while for rational analysis, namely the 100% correct drug, 100% correct dose, and 100% frequency of administration, where these results have been evaluated with valid reference.

Keywords: Analysis, Antihypertensive, Hypertension, Rational