

# **GAMBARAN POLA PERESEPAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA RESEP PASIEN HIPERTENSI DI APOTEK KK MEDIKA PERIODE OKTOBER–DESEMBER TAHUN 2021**

## **ABSTRAK**

Hipertensi adalah gangguan pada sistem kardiovaskular yang mengakibatkan peningkatan tekanan darah dengan tekanan darah diastolik melebihi 90 mmHg dan tekanan darah sistolik 140 mmHg. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pola persepan obat antihipertensi berdasarkan karakteristik pasien dan karakteristik obat di Apotek KK Medika periode Oktober – Desember 2021. Metode dalam penelitian ini yaitu metode deskriptif non eksperimental dengan pengambilan data secara retrospektif menggunakan teknik pengumpulan data secara *Purposive Sampling*. Perhitungan sampel menggunakan rumus Slovin dan diperoleh hasil sampel yang memenuhi kriteria inklusi yaitu 70 resep. Hasil penelitian menunjukkan bahwa berdasarkan resep obat antihipertensi paling banyak didominasi oleh perempuan sebanyak 36 resep (51,43%) dengan rentang umur 56-65 tahun sebanyak 32 resep (45,71%). Pada karakteristik obat, resep obat antihipertensi berdasarkan jenis obat paling banyak digunakan yaitu Amlodipin dengan golongan *Calcium Channel Blockers* sebanyak 66 (40,49%) sedangkan berdasarkan jenis kombinasi obat antihipertensi yang paling banyak digunakan dalam 1 resep terdapat 3 item jenis obat yaitu CCB + ARB + Beta Bloker sebanyak 45 resep (64,28%).

**Kata kunci :** Hipertensi, Pola Persepan, Apotek KK Medika

## **ABSTRACT**

*Hypertension is a cardiovascular system disorder that causes an increase in blood pressure, namely diastolic blood pressure greater than 90 mmHg and systolic blood pressure 140 mmHg. The purpose of this study was to describe the pattern of antihypertensive drug prescribing based on patient characteristics and drug characteristics at the KK Medika Pharmacy for the period October – December 2021. This study used a non-experimental descriptive method with retrospective data collection using data collection techniques using purposive sampling. Calculation of the sample using the Slovin formula and obtained sample results that meet the inclusion criteria, namely 70 recipes. The results showed that based on the prescription of antihypertensive drugs, the majority were dominated by women with 36 prescriptions (51.43%) with an age range of 56-65 years with 32 prescriptions (45.71%). In terms of drug characteristics, prescription antihypertensive drugs based on the type of drug most widely used, namely Amlodipine with Calcium Channel Blockers group as much as 66 (40.49%) while based on the type of combination of antihypertensive drugs most widely used in 1 prescription there are 3 types of drug items, namely CCB + ARB + Beta Blockers as many as 45 prescriptions (64.28%).*

**Keywords:** Hypertension, Prescribing Pattern, KK Medika Pharmacy