

**POLA PENGGUNAAN OBAT ANTI HIPERTENSI DI PUSKESMAS
MAJALAYA**

ABSTRAK

Hipertensi atau penyakit tekanan darah tinggi Ini adalah kondisi medis di mana tekanan darah arteri meningkat di atas batas normal, biasanya tekanan darah orang dewasa 120-140/80-90 mmHg dianggap normal. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pola penggunaan obat antihipertensi berdasarkan distribusi obat antihipertensi terbanyak, berdasarkan jenis kelamin, berdasarkan usia. Metode penelitian ini digunakan untuk menganalisis penggunaan obat antihipertensi dengan sumber data dari resep dokter yang diambil secara retrospektif (pengambilan data yang sudah ada) selama bulan Februari – April 2021. Dari hasil penelitian di dapat bahwa yang banyak mendapat obat antihipertensi berjenis kelamin Perempuan (58,82%). Penggunaan obat berdasarkan usia paling banyak di usia > 65 Tahun (61,17%). Berdasarkan nama obat antihipertensi yang sering banyak di resepkan yaitu Amlodipin (97,64%). Dapat ditarik kesimpulan bahwa penderita hipertensi terbanyak berdasarkan usia terdapat pada Manula usia >65 Tahun dengan jenis kelamin penderita terbanyak adalah Perempuan penggunaan obat paling banyak diresepkan adalah amlodipin.

Kata Kunci : Hipertensi, Amlodipin

**PATTERN OF USE OF ANTI-HYPERTENSION MEDICINE AT MAJALAYA
PUSKESMAS**

ABSTRACT

Hypertension or high blood pressure disease is a medical condition where the blood pressure in the arteries increases beyond the normal limit, in general, blood pressure for adults of 120-140/80-90 mmHg is considered normal. The purpose of this study was to determine the pattern of use of antihypertensive drugs based on the distribution of the most antihypertensive drugs, by sex, by age. This research method is used to analyze the use of antihypertensive drugs with data sources from doctor's prescriptions taken retrospectively (collection of existing data) during February - April 2021. From the results of the study, it was found that most of those who received antihypertensive drugs were female (58,82%). The most use of drugs based on age was at age > 65 years (61,17 %). Based on the name of the antihypertensive drug, the most prescribed setting was Amlodipine (97,64%). It can be concluded that the most hypertension sufferers by age are in the elderly aged >65 years with the sex of the most patients being women. The most prescribed drug use is amlodipine.

Keywords: Hypertension, Amlodipine