

## ABSTRACT

**FINA SAKINA ELOK NABATIA.** 2023. EVALUASI KETEPATAN PENGGUNAAN OBAT DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI DI PUSKESMAS SIRAMPOG. SKRIPSI. PROGRAM STUDI FARMASI. UNIVERSITAS PERADABAN

Aziez Ismunandar dan Luthfi Hidayat Maulana

Hypertension is a type of non-communicable disease (PTM) which is characterized by an increase in blood pressure. In general, a person is said to have hypertension if his blood pressure is more than 140/90mmHg. The use of appropriate drugs for hypertensive patients is necessary for effective treatment so it is necessary to evaluate the accuracy of drug selection to achieve the goal of **therapy**, namely reducing morbidity and mortality of hypertensive patients. This research is a quantitative study with a cross-sectional design with a sample of 100 hypertensive patients at the Bumiayu Health Center, taking samples using a purposive sampling method. The purpose of this study was to determine the relationship between the correct use of hypertension drugs and the incidence of hypertension. Data analysis used the chi-square test with a significance level of  $<0.05$ . It is hoped that patients will continue to add insight and knowledge about hypertension with the aim of reducing the risk of hypertension.

**Keywords:** hypertension, accuracy.

## ABSTRAK

**FINA SAKINA ELOK NABATIA.** 2023. EVALUASI KETEPATAN PENGGUNAAN OBAT DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI DI PUSKESMAS SIRAMPOG. SKRIPSI. PROGRAM STUDI FARMASI. UNIVERSITAS PERADABAN

Aziez Ismunandar dan Luthfi Hidayat Maulana

Hipertensi merupakan salah satu jenis penyakit tidak menular (PTM) yang di tandai dengan terjadinya peningkatan tekanan darah. Secara umum seseorang yang dikatakan mengalami hipertensi apabila tekanan darahnya lebih dari 140/90mmHg. Penggunaan obat yang tepat untuk penderita hipertensi diperlukan agar pengobatan efektif sehingga perlu dilakukan evaluasi ketepatan pemilihan obat perlu dilakukan agar tercapai tujuan terapi yaitu menurunkan morbiditas dan mortalitas penderita hipertensi. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain *cross sectional* dengan jumlah sampel 100 pasien hipertensi di Puskesmas Bumiayu, pengambilan sampel dengan metode *purposive sampling*. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan ketepatan penggunaan obat hipertensi dengan kejadian hipertensi. Analisis data menggunakan uji *chi-square* dengan tingkat signifikan  $<0,05$ . Diharapkan pasien terus menambah wawasan dan pengetahuan tentang hipertensi dengan tujuan untuk menurunkan risiko terjadinya hipertensi.

**Kata kunci : hipertensi, ketepatan.**