

## INTISARI

**HANIFAH, R.D., 2021, EVALUASI RASIONALITAS PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN RAWAT JALAN DI RSUD KABUPATEN NABIRE TAHUN 2019-2020, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.**

Hipertensi adalah kondisi tekanan darah sistolik  $\geq 140$  mmHg atau tekanan darah diastolik  $\geq 90$  mmHg. Penggunaan obat secara rasional sangat berpengaruh pada kesembuhan penderita hipertensi. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui karakteristik pasien, penggunaan obat antihipertensi, dan mengetahui persentase ketepatan penggunaan obat antihipertensi pada pasien rawat jalan di RSUD Kabupaten Nabire tahun 2019-2020 dimana ditinjau dari 4T tepat indikasi, tepat pasien, tepat obat dan tepat dosis.

Penelitian ini merupakan penelitian non eksperimental secara observasional dengan metode deskriptif. Data dikumpulkan secara retrospektif melalui lembar rekam medik. Pengambilan sampel memakai teknik *purposive sampling* berdasarkan kriteria inklusi yaitu rekam medik pasien yang berusia  $\geq 18$  tahun, rekam medik hipertensi dengan penyerta/komplikasi, dan semua data rekam medik lengkap tahun 2019-2020 sedangkan kriteria ekslusi dalam penelitian ini yaitu data rekam medik yang tidak lengkap, rusak, dan pasien hipertensi dengan kehamilan. Diperoleh data sebanyak 90 pasien. Analisis data berdasarkan pedoman JNC VII dan JNC VIII.

Hasil penelitian menunjukkan berdasarkan karakteristik pasien, jenis kelamin perempuan lebih banyak mengalami hipertensi sebanyak 52,22% dan pada usia 55-64 tahun lebih banyak mengalami hipertensi sebanyak 36,67%. evaluasi rasionalitas penggunaan obat antihipertensi dalam penelitian ini tepat pasien sebanyak 100%, tepat indikasi sebanyak 100%, tepat obat sebanyak 85,56%, dan tepat dosis sebanyak 100%.

---

---

Kata Kunci : Evaluasi, Hipertensi, Rasionalitas, Rawat Jalan

## ABSTRACT

**HANIFAH, R.D., 2021, EVALUATION OF THE RATIONALITY OF THE USE OF ANTIHYPERTENSIVE MEDICINES IN OUTSTANDING PATIENTS IN NABIRE REGENCY Hospital, 2019-2020, SKRIPSI, FACULTY OF PHARMACEUTICAL, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.**

Hypertension is a condition of systolic blood pressure 140 mmHg or diastolic blood pressure 90 mmHg. Rational use of drugs is very influential on the recovery of patients with hypertension. The purpose of this study was to determine patient characteristics, use of antihypertensive drugs, and determine the percentage of accuracy in using antihypertensive drugs in outpatients at the Nabire District Hospital in 2019-2020 where in terms of 4T, the right indication, the right patient, the right drug and the right dose.

This research is an observational non-experimental research with descriptive method. Data were collected retrospectively through medical record sheets. Sampling used a purposive sampling technique based on inclusion criteria, namely medical records of patients aged 18 years, medical records of hypertension with co-morbidities/complications, and all complete medical record data for 2019-2020 while the exclusion criteria in this study were incomplete medical record data, damaged, and hypertensive patients with pregnancy. Obtained data as many as 90 patients. Data analysis was based on the JNC VII and JNC VIII guidelines.

The results showed that based on the patient's characteristics, the female gender experienced more hypertension as much as 52.22% and at the age of 55-64 years experienced hypertension more as much as 36.67%. evaluation of the rationality of the use of antihypertensive drugs in this study was 100% correct for the patient, 100% on the right indication, 85.56% on the right drug, and 100% on the right dose.

---

---

Keywords: Evaluation, Hypertension, Rationality, Outpatient