

## INTISARI

**ZANNA, A., 2019, RASIONALITAS PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN HIPERTENSI DI INSTALASI RAWAT INAP RSUD KARANGANYAR TAHUN 2018, KARYA TULIS ILMIAH, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.**

Hipertensi didefinisikan sebagai meningkatnya tekanan darah arteri yang persisten. Hipertensi sering dianggap sebagai *silent killer* karena kebanyakan pasien tidak dapat merasakan keluhan akibat penyakit hipertensi yang dideritanya. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran dan rasionalitas penggunaan obat antihipertensi pada pasien hipertensi di Instalasi Rawat Inap RSUD Karanganyar pada Tahun 2018 yang mencakup tepat pasien, tepat indikasi, tepat obat dan tepat dosis terhadap *JNC VII* dan Depkes (2006) .

Rancangan penelitian ini menggunakan metode deskriptif non eksperimental, dengan mengambil sampel secara retrospektif dengan melihat catatan rekam medik pasien penderita hipertensi di Instalasi Rawat Inap RSUD Karanganyar Tahun 2018.

Hasil penelitian menunjukkan obat hipertensi monoterapi yang paling banyak digunakan adalah golongan CCB (amlodipin) dan kombinasi antara dua obat yang paling banyak digunakan adalah golongan CCB dan ARB (amlodipin dan candesartan). Rasionalitas penggunaan obat antipertensi pada pasien hipertensi di Instalasi Rawat Inap RSUD Karanganyar Tahun 2018 berdasarkan *JNC VII* dan Depkes 2006 adalah pasien 100%, tepat indikasi 100%, tepat obat 81,3% dan tepat Dosis 95,6%

---

**Kata kunci:** Hipertensi, rekam medik, rasionalitas.

## ABSTRACT

**ZANNA, A., 2019, RATIONALITY OF ANTIHYPERTENSION DRUGS USE IN HYPERTENSION PATIENTS AT INPATIENT INSTALLATION OF RSUD KARANGANYAR IN 2018, SCIENTIFIC PAPER, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.**

Hypertension is defined as an increase arterial blood pressure persistent. Hypertension is often regarded as the silent killer for most the patient did not feel any complaints due to hypertension he suffered. The purpose of this research is to know the description and rationally of hypertension drug usage in hypertension patient in Inpatient Installation of RSUD Karanganyar in 2018 which included precise indication, correct drug, patient and exact dose in Inpatient Installation of RSUD Karanganyar in 2018 against JNC VII and Depkes (2006).

The study desingn using descriptive non e-experimental, taking sample retrospectively by looking at medical record in Inpatient Installastion of RSUD Karanganyar in 2018.

The results showed that the most widely used use of monotherapy hypertension drugs was CCB (amlodipine) and the combination of the two most used drugs were CCB and ARB (amlodipine and candesartan). The rasionality of hypertensive drug use in hypertensive patients at Inpatiens Installation of RSUD Karanganyar in 2018 based on JNC VII and Depkes 2006 is 100% convering right patient, 100% right indication, 81,3% right based drug, 95,6% right dose.

---

**Keywords :** Hypertension, medical record, rasionality.