

## INTISARI

### **DAROJAT.,AZ IDENTIFIKASI *DRUG RELATED PROBLEMS* (DRPs) ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN HIPERTENSI DISERTAI PENYAKIT GINJAL KRONIK DI BANGSAL RAWAT INAP DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Ir. SOEKARNO SUKOHARJO TAHUN 2017. SKRIPSI. FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI.SURAKARTA.**

Hipertensi merupakan salah satu faktor risiko penyakit kardiovaskuler dan penyakit ginjal dengan prevalensi yang semakin meningkat setiap tahun. Obat-obatan dalam jangka waktu lama dan menggunakan kombinasi beberapa obat sehingga beresiko terjadinya *Drug Related Problems* (DRPs) yang merupakan kejadian yang tidak diinginkan dalam tatalaksana penyakit, yang dapat mempengaruhi hasil terapi pada pasien. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui (DRPs) yang terjadi pada pasien hipertensi disertai penyakit ginjal kronis.

Metode penelitian yang digunakan adalah jenis penelitian deskriptif yang bersifat *non-eksperimental* dan data yang diambil secara retrospektif. Sampel penelitian ini adalah seluruh pasien dengan diagnosa Hipertensi disertai PGK yang tercantum dalam rekam medik di Instalasi Rawat Inap RSUD Ir. Soekarno Sukoharjo tahun 2017. Sampel yang digunakan adalah data rekam medik pasien dengan diagnosa Hipertensi dengan PGK dari bulan Januari-Desember tahun 2017 yang sesuai dengan kriteria inklusi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari 46 pasien, penggunaan antihipertensi monoterapi sebesar 21,73%, antihipertensi kombinasi dua obat sebesar 39,13%, antihipertensi kombinasi tiga obat sebesar 19,57%, antihipertensi kombinasi 4 obat sebesar 19,56%, kejadian DRPs yang terbanyak adalah dosis terlalu tinggi sebanyak 11 pasien (23,91%), ketidaktepatan pemilihan obat sebanyak 3 pasien (6,52%), dosis terlalu rendah 0%.

---

Kata Kunci : Hipertensi, PGK, DRPs

## ABSTRACT

**DAROJAT.,AZ IDENTIFICATION OF *DRUG RELATED PROBLEMS (DRPs)* ANTIHYPERTENSIVE DRUG IN HYPERTENSIVE WITH CHRONIC KIDNEY DISEASE IN PATIENT WARD OF Ir. SOEKARNO SUKOHARJO HOSPITAL 2017. UNDERGRADUATE THESIS. PHARMACY FACULTY, SETIA BUDI UNIVERSITY .SURAKARTA.**

Hypertension is one of the risk factors for cardiovascular disease and kidney disease with an increasing prevalence over the years. Long-term drugs and multiple drug combinations are at risk for Drug Related Problems (DRPs) which are undesirable events in the management of the disease, which may affect the outcome of therapy in patients. Research conducted to find out (DRPs) that occur in patients with hypertension in chronic kidney disease.

The research method used is descriptive research that is non-experimental and retrospective data. The sample of this study were all patients hypertensive with CKD listed in the medical record at patient of internal medicine ward RSUD Ir. Soekarno Sukoharjo in 2017. The sample used is medical record data of patients with diagnosis of hypertension with CKD from January to December of 2017 in accordance with inclusion criteria.

The results showed that of the 46 patients, use of antihypertensive monotherapy of 21.73%, antihypertensive combination of two drugs by 39.13%, three-drug combination antihypertensive of 19.57%, antihypertensive combination of 4 drugs by 19.56%. Incidence of DRPs was an overdose of 11 patients (23.91%), inaccurate drug selection of 3 patients (6.52%), too low doses 0%.

---

Keywords: Hypertension, CKD, DRPs