

INTISARI

PRATIWI, MF., 2018, ANALISIS *DRUG RELATED PROBLEMS (DRPs)* PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN RAWAT INAP RSUD Ir. SOEKARNO SUKOHARJO TAHUN 2017, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Hipertensi merupakan salah satu faktor resiko utama terjadinya penyakit kardiovaskuler dan penyakit ginjal yang prevalensinya meningkat setiap tahunnya. Hipertensi memerlukan pengobatan dalam jangka yang lama sehingga beresiko terjadinya *Drug Related Problems (DRPs)* yaitu suatu kejadian yang tidak diinginkan dalam pengobatan yang dapat mempengaruhi *outcome* terapi pada pasien. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui *Drug Related Problems (DRPs)* yang terjadi pada pasien hipertensi primer di RSUD Ir. Soekarno Sukoharjo.

Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif, pengambilan data secara retrospektif. Pengambilan data sebanyak 51 pasien sesuai kriteria inklusi di rekam medik RSUD Ir. Soekarno Sukoharjo tahun 2017.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penderita hipertensi terbanyak adalah pasien wanita dan rentang usia 56 hingga 65 tahun. Dari 51 pasien, terdapat 11 pasien yang memiliki potensi terjadinya DRPs. DRPs yang terbanyak adalah Dosis obat tinggi 45,5%, Obat tidak efektif 27,3%, Indikasi tanpa terapi 18,2%, Terapi tanpa indikasi 9,1%, dan Dosis obat kurang 0%.

Kata kunci: hipertensi, *drug related problems*, obat antihipertensi

ABSTRACT

PRATIWI, MF., 2018, ANALYSIS OF DRUG RELATED PROBLEMS (DRPs) OF ANTIHYPERTENSIVE DRUG USE TO THE INPATIENTS OF RSUD IR. SOEKARNO SUKOHARJO IN 2017, ESSAY, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.

Hypertension is one of the major risk factors of cardiovascular and kidney diseases whose prevalence increases every year. Hypertension requires treatment in the long term so that the risk of Drug Related Problems (DRPs) is an undesirable event in the treatment which may affect the outcome of therapy in the patients. This study was conducted to find out the Drug Related Problems (DRPs) which occur in the primary hypertensive patients in RSUD Ir. Soekarno Sukoharjo.

The type of research was descriptive by using retrospective data collection. The data collection of 51 patients was suitable with the inclusion criteria in the medical record of RSUD Ir. Soekarno Sukoharjo in 2017.

The results showed that the most hypertensive patients were female patients and patients in the age range 56 to 65 years old. Of the 51 patients, there were 11 patients who had the potential DRPs. The most incidence rate of DRPs is high doses of drugs (45,5%), ineffective drugs (27,3%), indication without therapy (18,2%), therapy without indications (9,1%), and low doses of drugs 0%. Keyword: hypertension, drug related problems, antihypertensive drug