

INTISARI

EKATAMA, R., 2016, IDENTIFIKASI *DRUG RELATED PROBLEMS* (DRPs) PADA PASIEN HIPERTENSI DI INSTALASI RAWAT INAP RSUD KABUPATEN KARANGANYAR TAHUN 2016, SKRIPSI FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Masalah indikasi butuh obat, obat tanpa indikasi, obat salah, dosis terlalu rendah, dosis terlalu tinggi merupakan *Drug Related Problems* (DRPs) yang dapat mempengaruhi terapi pasien. *Drug Related Problems* (DRPs) didefinisikan sebagai kejadian yang tidak diinginkan yang dialami oleh pasien yang melibatkan terapi obat dan cenderung mengganggu kesembuhan yang pasien inginkan. Hipertensi adalah keadaan dimana tekanan darah sistolik 140 mmHg atau tekanan darah diastolik 90 mmHg. Penelitian ini dimaksudkan untuk mengetahui adakah kejadian *Drug Related Problems* (DRPs) kategori indikasi butuh obat, obat tanpa indikasi, obat salah, dosis terlalu rendah, dosis terlalu tinggi pada pengobatan hipertensi di Instalasi Rawat Inap RSUD Kabupaten Karanganyar Tahun 2016.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif non eksperimental dengan pengumpulan data rekam medik secara restrospektif. Analisis kejadian *Drug Related Problems* (DRPs) dilakukan dengan membandingkan pola penggunaan obat di RSUD Kabupaten Karanganyar dengan JNC 7 secara deskriptif.

Hasil penelitian dari 60 kasus pasien diagnosa utama hipertensi, 12 pasien yang memenuhi inklusi menunjukkan kejadian obat yang mengalami kejadian *Drug Related Problems* (DRPs) kategori indikasi butuh obat sebanyak 5 pasien atau 41,67%, obat tanpa indikasi sebanyak 2 pasien atau 16,67%, obat salah sebanyak 1 pasien atau 8,33%, dosis terlalu rendah sebanyak 1 pasien atau 8,33%, dosis terlalu tinggi sebanyak 3 pasien atau 25%.

Kata kunci : *Drug Related Problems* (DRPs), Hipertensi, RSUD Kabupaten Karanganyar

ABSTRACT

EKATAMA, R., 2016, IDENTIFICATION OF POTENTIAL *DRUG RELATED PROBLEMS* (DRPs) ON HYPERTENSION PATIENTS IN INPATIENT INSTALLATION AT KARANGANYAR REGENCY HOSPITAL, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Problem indication need medication, medication without any indication, dose, wrong medication is too low, too high a dosage is *Drug Related Problems* (DRPs) which can affect the patient's therapy. *Drug Related Problems* (DRPs) is defined as an occurrence that is not in the desire experienced by the patient that involves drug therapy and the healing of disturbing the patients want. Hypertension is a State where the systolic blood pressure 140 mmHg or diastolic blood pressure 90 mmHg. This research is intended to find out the Genesis did *Drug Related Problems* (DRPs) category indication need medication, medication without any indication, dose, wrong medication is too low, too high a dose in the treatment of hypertension in Inpatient Hospital Installation Karanganyar Regency 2016.

This research was descriptive research of non-experimental data collection with the medical record in restrospektif. Analysis of the incidence of *Drug Related Problems* (DRPs) was done by comparing the patterns of drug use in Hospital Karanganyar Regency with the JNC 7 are descriptive.

The research results of the 60 cases patients of primary hypertension diagnosis, 12 patients who meet the inclusion of Genesis *Drug Related Problems* (DRPs) category indication of need as much medication 5 patients or drug without%, 41,67 indications as much as 16.67% or 2 patients, the drug is wrong as much as 1 patient or 8.33%, too low a dose of as much as 1 patient or 8.33%, dosage was too high by as much as 3 or 25% of the patients.

Key words : Drug Related Problems (DRPs), hypertension, Hospital Karanganyar Regency