

**ANALISIS DRP (DRUG RELATED PROBLEMS)
OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN
HIPERTENSI DENGAN DIABETES MELITUS
DI INSTALASI RAWAT INAP RSU HAJI SURABAYA
JANUARI 2006 - JULI 2007**

Ays Evi Susanti, 2008

Pembimbing : (I) Triningsih Savitri (II) Franciscus C. Kristianto

ABSTRAK

Hipertensi (HT) sering muncul bersamaan dengan diabetes melitus (DM). Prevalensi hipertensi pada populasi dengan diabetes lebih tinggi dibanding pada populasi non-diabetes. Terapi (obat) yang diberikan bisa berjumlah banyak (polifarmasi), sehingga penanganan terapinya memerlukan ketelitian yang lebih. Kekurangtelitian akan menyebabkan timbulnya masalah-masalah pada obat-obat tersebut, sehingga muncul istilah *Drug Related Problems* (DRP) atau masalah-masalah yang terkait dengan obat. Oleh karena itu penelitian ini dilaksanakan. Penelitian dilakukan secara retrospektif pada data rekam medik (RM) pasien HT dengan DM rawat inap di RSU Haji Surabaya selama bulan Januari 2006 s.d Juli 2007 yang mendapat terapi antihipertensi. Dilakukan penyaringan data RM yang sesuai kriteria penelitian, kemudian diolah secara deskriptif. Sebanyak 46 sampel diteliti, ditemukan 22 sampel terjadi DRP. Kategori DRP yang didapat adalah potensi interaksi obat sebanyak 43,83%, sementara kesalahan pemilihan terapi pengobatan, dosis subterapeutik, overdosis, dan reaksi obat yang tidak dikehendaki tidak ditemukan. Untuk meningkatkan kualitas kesehatan masyarakat, khususnya mereka yang memiliki penyakit HT dengan DM, sangat diperlukan peranan klinisi dalam menghindarkan pasien dari DRP. Kerjasama antar semua pemberi layanan klinik (dokter, farmasis, perawat, dsb) sangat diperlukan.

Kata Kunci : Hipertensi (HT), Diabetes melitus (DM), *Drug Related Problems* (DRP), rawat inap.