

ABSTRAK

EFEKTIVITAS ANTIHIPERTENSI DALAM PENGENDALIAN TEKANAN DARAH PADA PENDERITA HIPERTENSI PADA SALAH SATU RUMAH SAKIT DI BANDUNG

**Oleh :
Niska Anggraini
13171076**

Manifestasi klinis dari penyakit hipertensi dapat menyebabkan berbagai komplikasi. Oleh sebab itu, salah satu target dari terapi hipertensi adalah menjaga tekanan darah pasien terkontrol. Keberhasilan pengobatan hipertensi untuk mencapai kadar tekanan darah menuju target/terkontrol disebut dengan efektivitas. Tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui gambaran efektivitas antihipertensi dalam pengendalian tekanan darah serta mengetahui hubungan perubahan tekanan darah terhadap tingkat capaian terapi. Penelitian ini merupakan penelitian observasional bersifat analitik menggunakan desain potong lintang dengan melihat data sekunder berupa rekam medis secara retrospektif. Data dianalisis secara bivariat untuk menentukan hubungan antara tekanan darah dan pola penggunaan antihipertensi dengan tingkat capaian terapi. Total pasien sebanyak 51 dengan kunjungan 241, gambaran tingkat capaian terapi $<100\%$ dan hasil analisis bivariat menunjukkan delta sistol $p\ 0,760$ ($p>0,05$), delta diastol $p\ 0,507$ ($p>0,05$) dan pola penggunaan obat nilai $p\ 0,071$ ($p>0,05$). Berdasarkan hasil analisis dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat hubungan antara perubahan tekanan darah dan pola penggunaan antihipertensi dengan tingkat capaian terapi.

Kata Kunci : Efektivitas, Hipertensi, Pengendalian Tekanan Darah

ABSTRACT

AN ANTI-HYPERTENSIVE EFFECTIVENESS IN BLOOD PRESSURE CONTROL IN HYPERTENSION PATIENTS AT ONE OF THE HOSPITALS IN BANDUNG

By :

Niska Anggraini

13171076

Clinical manifestations of hypertension can cause various complications. Therefore, one of the targets of hypertension therapy is patient controlled blood pressure. The success of treating hypertension to achieve blood pressure towards the target/control is effectiveness. The purpose of this study was to describe the effectiveness of antihypertension in controlling blood pressure and to find out the relationship of changes in blood pressure to the level of treatment achievement. This research is an observational analytic study using a cross-sectional design by looking at secondary data in the form of a retrospective medical record. Data were analyzed bivariate to determine the relationship between blood pressure and the pattern of antihypertensive use with the level of achievement of therapy. The total patients were 51 with 241 visits, the description of the achievement level of therapy <100% and the results of bivariate analysis showed a p value of systole delta is 0,760 ($p>0,05$), diastole delta's is 0,507 ($p>0,05$) and drug use pattern is 0.071 ($p> 0.05$). Based on the results of the analysis it can be concluded that there is no relationship between changes in blood pressure and the pattern of antihypertensive use with the level of achievement of therapy.

Keywords : Effectiveness, Hypertension, Blood Pressure Control