

ABSTRAK

Nama : Yovone Theresia Meilan Marbun
Pogram Studi : Farmasi
Judul : Hubungan Tingkat Pengetahuan Pasien Hipertensi Terhadap Kepatuhan Minum Obat Hipertensi Puskesmas Tegal Gundil Kota Bogor Tahun 2020

Hipertensi merupakan penyakit kardiovaskular yang ditandai dengan tingginya tekanan darah. Hipertensi apabila tidak ditangani secara tepat dapat menimbulkan komplikasi. Hambatan dalam pengobatan hipertensi dapat disebabkan oleh beberapa faktor antara lain tidak patuh dan kurangnya pengetahuan. Tujuan pengobatan pada penderita hipertensi adalah untuk meningkatkan kualitas hidup, akan tetapi banyak yang berhenti berobat ketika tubuhnya sedikit membaik, sehingga diperlukan kepatuhan pasien yang menjalani pengobatan hipertensi agar didapatkan kualitas hidup pasien yang lebih baik. **Tujuan :** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan pasien hipertensi terhadap kepatuhan minum obat antihipertensi. **Metode :** Penelitian ini menggunakan jenis penelitian non-eksperimental yang bersifat observasional analitik dengan pendekatan penelitian dilakukan secara *cross sectional*. Kepatuhan diukur menggunakan kartu kontrol. Populasi penelitian sebanyak 1.068 orang, dengan sampel sebanyak 128 orang dengan teknik *purposive sampling*. Variabel pada penelitian ini adalah pengetahuan pasien hipertensi dengan alat ukur kuesioner. Uji statistik yang dilakukan adalah uji *Chi-square*. **Hasil :** Tingkat kepatuhan minum obat antihipertensi dalam kategori patuh sebesar 42,2 % dan kategori tidak patuh sebesar 57,8%. Tingkat kepatuhan minum obat pasien hipertensi $p(0,000) < 0,05$. **Kesimpulan :** Terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan pasien hipertensi terhadap kepatuhan minum obat antihipertensi Puskesmas Tegal Gundil

Kata kunci: hipertensi, pengetahuan, kepatuhan minum obat

ABSTRACT

Hypertension is a cardiovascular disease characterized by high blood pressure. Hypertension if not handled properly can cause complications. Obstacles in the treatment of hypertension can be caused by several factors, including disobedience and lack of knowledge. The goal of treatment for hypertension sufferers is to improve the quality of life, but many stop treatment when their bodies get a little better, so that compliance with patients undergoing hypertension treatment is needed in order to obtain a better quality of life for patients. **Objectives** : This research aims to determine the relationship of knowledge hypertensive patients to adherence to antihypertensive medication. **Method** : This research uses an analytic observational non-experimental research with a cross sectional research approach. Control card is used to measure the compliance of a patient. The type of this research is observational analytic research. The population of this study was 1.068 people, with a sample of 128 people with purposive sampling techniques. The variable in this study was the knowledge of hypertensive patients using a questionnaire measuring instrument. The statistical test performed is the Chi-square test. **Results** : The level of adherence to taking antihypertensive drugs in the adherence category was 42.2% and the non-adherent category was 57.8%. The level of adherence to taking medication in hypertensive patients was $p(0,000) < 0.05$. **Conclusion** : There is a significant relationship between patient knowledge on adherence to taking antihypertensive drugs in Tegal Gundil Health Center.

Keyword : hypertension, knowledge, medication adherence