

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN
MINUM OBAT ANTIHIPERTENSI TERHADAP KUALITAS
HIDUP PENDERITA HIPERTENSI DI KELURAHAN JATI
PADANG JAKARTA SELATAN TAHUN 2021**

KALMARISA ZABILA AINI

ABSTRAK

Seseorang dengan riwayat hipertensi seringkali memiliki kualitas hidup yang lebih buruk dibandingkan dengan individu yang normotensif, dan kualitas hidup merupakan salah satu cara untuk menentukan manfaat individu yang dapat diamati dari segi kesehatan. Pengetahuan dan kepatuhan terhadap terapi merupakan faktor yang berpengaruh kepada kualitas hidup pada penderita hipertensi, tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui adanya hubungan antara tingkat pengetahuan dengan tingkat kepatuhan minum obat terhadap kualitas hidup pada penderita hipertensi di wilayah kelurahan Jati Padang. Jenis penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional dengan design *cross sectional*. Populasi pada penelitian ini menggunakan pasien hipertensi di wilayah kelurahan Jati Padang. Teknik pengambilan sampel yang digunakan pada penelitian ini menggunakan *Cluster Sampling*. Analisis data yang digunakan berupa analisis univariat dan bivariat. Hasil penelitian didapatkan dari 125 responden memiliki pengetahuan baik sebanyak 79,2%, kepatuhan yang sedang sebanyak 60% dan kualitas hidup yang baik sebanyak 94,4%, uji bivariat dilakukan menggunakan uji *fisher* didapatkan nilai $p=0,004$ untuk pengetahuan dengan kualitas hidup dan $p=0,016$ untuk kepatuhan minum obat dengan kualitas hidup, berdasarkan hasil perolehan nilai $p < 0,05$ sehingga dapat disimpulkan terdapat hubungan antara pengetahuan dan kepatuhan minum obat terhadap kualitas hidup.

Kata Kunci: Hipertensi, Pengetahuan, Kepatuhan Minum Obat, Kualitas Hidup

**THE RELATION BETWEEN KNOWLEDGE AND
COMPLIANCE WITH ANTIHYPERTENSION MEDICINE ON
QUALITY OF LIFE AMONG HYPERTENSION PATIENTS IN
JATI PADANG SUB-DISTRICT SOUTH JAKARTA IN 2021**

KALMARISA ZABILA AINI

ABSTRACT

A person with a history of hypertension often has a poorer quality of life than a normotensive individual, and a quality of life is one way to determine the individual's observable health benefits. Knowledge and adherence to therapy are factors that affect the quality of life if suffering from hypertension, The purpose of this study was to determine whether there was a relationship between the level of knowledge and the level of adherence for taking medication with the quality of life in patients with hypertension in the Jati Padang sub-district. This type of research is an observational analytic study with a *cross sectional* design. The population were hypertension patients who collected by *Cluster Sampling* in the Jati Padang village area. Analysis of the data used in the form of univariate and bivariate analysis. The results obtained from 125 respondents the good knowledge was 79.2%, while moderate compliance was 60% and good quality of life was 94.4%. Data analysis with fisher's test obtained p value = 0.004 for knowledge with quality of life and p = 0.016 for medication adherence with quality of life. based on the results of the acquisition of p value <0.05 so it can be concluded that there is a relationship between knowledge and adherence to taking medication on quality of life.

Keywords: Hypertension, Knowledge, Compliance with Medication, Quality of Life