

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN
KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PASIEN HIPERTENSI
RAWAT JALAN DI RSUD CILEGON**

Ajrina Khairina Tejawati

ABSTRAK

Hipertensi menduduki peringkat kedua sebagai penyakit terbanyak di Kota Cilegon pada tahun 2023 dengan jumlah penderita sebanyak 15.501 orang. Berdasarkan data, literasi kesehatan dan pengetahuan tentang hipertensi di kalangan pasien di wilayah tersebut tergolong rendah, yang diduga berkontribusi pada rendahnya kepatuhan pengobatan. Tujuan penelitian ini adalah mengidentifikasi hubungan tingkat pengetahuan dan kepatuhan pasien hipertensi RSUD Cilegon dalam penggunaan obat antihipertensi. Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan pendekatan cross sectional. Analisis yang dilakukan pada penelitian ini adalah uji Pearson Correlation. Variabel independen dalam penelitian ini adalah pengetahuan pasien mengenai hipertensi dan variabel dependennya adalah kepatuhan minum obat antihipertensi. Hasil penelitian menunjukkan nilai sig.(1-tailed) = <0.001 ($p<0.005$) dan nilai korelasi sebesar 0.730. Tingkat pengetahuan pasien mengenai hipertensi dapat memengaruhi tingkat kepatuhan minum obat pasien dengan nilai korelasi sangat kuat.

Kata Kunci: Hipertensi, Tingkat Pengetahuan, Kepatuhan Minum Obat

THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE LEVEL AND MEDICATION ADHERENCE AMONG OUTPATIENT HYPERTENSIVE PATIENTS AT RSUD CILEGON

Ajrina Khairina Tejawati

ABSTRACT

Hypertension ranked as the second most prevalent disease in Cilegon City in 2023, with a total of 15,501 cases. Data indicates that health literacy and knowledge about hypertension among patients in the region remain low, which is suspected to contribute to poor medication adherence. The aim of this study is to identify the relationship between the level of knowledge and medication adherence among hypertensive patients at Cilegon Regional General Hospital (RSUD Cilegon) in the use of antihypertensive. This study was a quantitative study using a cross-sectional approach. The analysis was conducted using the Pearson Correlation test. The independent variable in this study is the patients' knowledge about hypertension, while the dependent variable is adherence to taking antihypertensive medication. The results show a significance value (1-tailed) of <0.001 ($p<0.005$) and a correlation coefficient of 0.730. The level of patients' knowledge about hypertension strongly influences their medication adherence, with a very strong correlation.

Keywords: Hypertension, Knowledge Level, Medication Adherence