

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
PEMINATAN PROMOSI KESEHATAN
2026**

ABSTRAK

RIZMAYANTI MAULINA

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN
KEPATUHAAN MINUM OBAT PADA PENDERITA HIPERTENSI
KELOMPOK LANSIA USIA 70 – 79 TAHUN DI UPTD PUSKESMAS
CIGEUREUNG KOTA TASIKMALAYA**

Hipertensi merupakan penyakit tidak menular yang banyak dialami oleh lansia dan memerlukan pengobatan jangka panjang sehingga kepatuhan minum obat menjadi faktor penting dalam pengendalian tekanan darah. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan antara pengetahuan dan dukungan keluarga dengan kepatuhan minum obat pada lansia penderita hipertensi usia 70–79 tahun di wilayah kerja UPTD Puskesmas Cigeureung Kota Tasikmalaya. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan desain *deskriptive analytic* dan pendekatan *cross sectional*. Variabel bebas dalam penelitian ini adalah pengetahuan dan dukungan keluarga, sedangkan variabel terikat adalah kepatuhan minum obat pada lansia penderita hipertensi. Populasi dalam penelitian ini adalah 242 lansia penderita hipertensi di wilayah kerja UPTD Puskesmas Cigeureung, dengan sampel sebanyak 151 responden. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *simple random sampling* dengan metode spin. Pengumpulan data dilakukan menggunakan pengisian kuesioner. Data dianalisis secara univariat dan bivariat menggunakan uji *Chi-Square*. Hasil penelitian menunjukkan terdapat hubungan antara pengetahuan dan dukungan keluarga dengan kepatuhan minum obat dengan nilai (p -value=0,002) dan (p -value=0,000). Kesimpulan penelitian ini adalah terdapat hubungan antara pengetahuan dan dukungan keluarga dengan kepatuhan minum obat pada lansia penderita hipertensi. Disarankan agar lansia aktif mengikuti kegiatan penyuluhan kesehatan untuk meningkatkan pemahaman mengenai hipertensi dan pengobatannya serta keluarga diharapkan berperan aktif dalam mengingatkan jadwal minum obat, memberikan motivasi, dan mendampingi lansia selama menjalani pengobatan.

Kata Kunci : Hipertensi, Pengetahuan, Dukungan Keluarga, Kepatuhan Minum Obat, Lansia.

**FACULTY OF HEALTH SCIENCES
SILIWANGI UNIVERSITY
TASIKMALAYA
PUBLIC HEALTH STUDY PROGRAM
HEALTH PROMOTION SPECIALIZATION
2026**

ABSTRACT

RIZMAYANTI MAULINA

THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE AND FAMILY SUPPORT WITH MEDICATION ADHERENCE AMONG HYPERTENSIVE PATIENTS IN THE ELDERLY GROUP AGED 70–79 YEARS AT UPTD CIGEUREUNG PUBLIC HEALTH CENTER TASIKMALAYA CITY

Hypertension was a non-communicable disease commonly experienced by the elderly and required long-term treatment; therefore, medication adherence became an important factor in controlling blood pressure. This study aimed to analyze the relationship between knowledge and family support with medication adherence among elderly patients with hypertension aged 70–79 years in the working area of UPTD Cigeureung Public Health Center, Tasikmalaya City. This study used a quantitative method with a descriptive analytic design and a cross-sectional approach. The independent variables in this study were knowledge and family support, while the dependent variable was medication adherence among elderly patients with hypertension. The population in this study consisted of 242 elderly patients with hypertension, with a sample of 151 respondents determined using the slovin formula. The sampling technique used was simple random sampling with a spin method. Data were collected using questionnaires. The data were analyzed using univariate and bivariate analysis with the Chi-Square test. The results of this research showed that there was a relationship between knowledge and family support with medication adherence, with p-values of 0.002 and 0.000. The conclusion of this study was that knowledge and family support were associated with medication adherence among elderly patients with hypertension. It was recommended that elderly patients actively participate in health education activities to improve their understanding of hypertension and its treatment. Families were expected to play an active role in reminding medication schedules, providing motivation, and assisting the elderly during treatment.

Keywords: Hypertension, Knowledge, Family Support, Medication Adherence, Elderly.