

**EVALUASI PENGGUNAAN OBAT ANTIHIPERTENSI
DENGAN METODE DRPs dan *QUALITY OF LIFE* (QOL) PADA
PASIEN HIPERTENSI DI RSUD CIAMIS**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana
Farmasi**



**HILDA DAMAYANTI
31121066**

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA TASIKMALAYA
JUNI 2025**

ABSTRAK

Evaluasi Penggunaan Obat Antihipertensi Dengan Metode DRPs dan *Quality Of Life* (QOL) Pada Pasien Hipertensi Di RSUD Ciamis

Hilda Damayanti

S1 Farmasi, Universitas Bakti Tunas Husada

Abstrak

Hipertensi adalah gangguan kesehatan jangka panjang yang ditandai oleh tingginya tekanan darah secara terus-menerus melebihi ambang normal, yaitu $\geq 140/90$ mmHg. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi penggunaan obat antihipertensi dengan metode *Drug Related Problems* (DRPs) serta menilai kualitas hidup (*Quality of Life/QOL*) pada pasien hipertensi di RSUD Ciamis. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif retrospektif untuk DRPs melalui data rekam medis, serta pengumpulan data kualitas hidup menggunakan kuesioner *WHOQOL-BREF*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa interaksi obat merupakan masalah DRPs terbesar yang ditemukan, dengan persentase mencapai 97%. Kualitas hidup pasien hipertensi umumnya berada dalam kategori sedang hingga tinggi di semua domain *WHOQOL-BREF* (fisik, psikologis, sosial, dan lingkungan). Tidak ditemukan pasien dengan kualitas hidup rendah pada domain fisik, psikologis, dan lingkungan, meskipun satu pasien tercatat dalam kategori rendah pada domain sosial. Uji statistik *Chi-Square* menunjukkan tidak adanya hubungan signifikan antara tingkat DRPs dan kualitas hidup pasien hipertensi ($p = 0,230$). Kesimpulannya, interaksi obat merupakan DRPs paling dominan, kualitas hidup pasien cenderung baik, dan tidak terdapat hubungan signifikan antara DRPs dengan kualitas hidup.

Kata kunci: Hipertensi, Antihipertensi, DRPs, Kualitas Hidup

Abstrack

Hypertension is a long-term health disorder characterized by persistently elevated blood pressure levels exceeding the normal threshold, which is $\geq 140/90$ mmHg. This study aims to evaluate the use of antihypertensive drugs using the Drug Related Problems (DRPs) method and to assess the quality of life (QoL) of hypertensive patients at RSUD Ciamis. A descriptive retrospective method was used to analyze DRPs based on medical records, while quality of life data were collected using the WHOQOL-BREF questionnaire. The results showed that drug interactions were the most common DRP found, accounting for 97% of all cases. The quality of life of hypertensive patients was generally in the moderate to high category across all WHOQOL-BREF domains (physical, psychological, social, and environmental). No patients were found in the low category for the physical, psychological, and environmental domains, although one patient was recorded in the low category for the social domain. Chi-Square statistical test results indicated no significant relationship between the level of DRPs and patients' quality of life ($p = 0.230$). In conclusion, drug interactions were the most dominant DRP, patients had generally good quality of life, and there was no significant relationship between DRPs and quality of life.

Keywords: Hypertension, Antihypertensive, DRPs, Quality Of Life