

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Penelitian tentang Analisis Ketepatan Obat dan Dosis serta Hubungan Penggunaan Antihipertensi pada Pasien yang Menjalani Hemodialisis di RS Roemani Muhammadiyah Semarang Periode Desember 2024 – Mei 2025 dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Terapi antihipertensi yang diberikan meliputi Amlodipin, Nicardipin, Nifedipin, Bisoprolol, Irbesartan, Candesartan, Valsartan, Captopril, Ramipril, Furosemide, dan Spironolakton, baik tunggal maupun kombinasi.
2. Evaluasi ketepatan menunjukkan sebagian besar obat dan dosis sudah sesuai pedoman, namun masih ditemukan beberapa ketidaksesuaian yang memerlukan penyesuaian individual.
3. Hasil uji Paired Sample T-Test menunjukkan bahwa terdapat perbedaan signifikan berupa penurunan rata rata tekanan darah antara tekanan darah sebelum dan sesudah mendapatkan terapi baik sistolik maupun diastolik.

B. Saran

Penelitian selanjutnya disarankan untuk melibatkan pasien hipertensi dengan berbagai komorbiditas, seperti diabetes melitus, penyakit ginjal kronis, atau gagal jantung, guna memperoleh gambaran yang lebih komprehensif mengenai efektivitas dan ketepatan terapi antihipertensi dalam kondisi klinis yang lebih kompleks,