

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini, dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu:

1. Hasil penelitian bahwa karakteristik dan demografi yang berdasarkan usia dan jenis kelamin didominasi oleh perempuan dengan usia berkisar antara 38-64 tahun. Diabetes mellitus merupakan penyakit penyerta terbesar yang dialami pasien hipertensi di RS. Pendidikan Kabupaten Karawang poli interna rawat jalan. Pasien hipertensi paling banyak memiliki tekanan darah sistolik ≥ 160 mmHg dan paling banyak memiliki tekanan darah diastolik ≥ 100 mmHg.
2. Hasil penelitian bahwa pasien yang berdasarkan jumlah penggunaan, didapatkan penggunaan antihipertensi terbanyak pada pasien hipertensi di RS. Pendidikan Kabupaten Karawang adalah Telmisartan yaitu 22.800 DDD/1000 KPRJ, Candesartan 17.645,83 DDD/1000 KPRJ, Amlodipin 14.864,07 DDD/1000 KPRJ. Berdasarkan profil *Drug Utilization* 90%, obat antihipertensi yang masuk segmen DU 90% berturut turut adalah Telmisartan, Candesartan, Amlodipin, Valsartan, Furosemide, Captopril.

5.2 Saran

1. Bagi penelitian selanjutnya dapat menggunakan metode prospektif dan evaluasi dengan wawancara atau kuisioner kepada pasien, dokter, dan farmasi untuk mendapatkan informasi lebih dalam mengenai pengobatan yang diberikan kepada pasien.
2. Dengan metode *Defined Daily Dose / Anatomical Therapeutic Chemical* ini, dapat digunakan untuk menjadi dasar penelitian penggunaan obat lain.