

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Hasil yang diperoleh dari penelitian yang dilaksanakan di instalasi farmasi rawat inap Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) dr. Gunawan Mangunkusumo pada bulan juli 2022, menggunakan data rekam medik pasien pada periode Januari – Desember 2021, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Berdasarkan karakteristik jenis kelamin presentase terbanyak pada pasien perempuan umur 60 - 70 tahun sebanyak 47 pasien (65%), sedangkan laki - laki umur 50 – 60 tahun sebanyak 25 pasien (35%). Berdasarkan umur paling banyak pada umur 61 - 70 tahun sebanyak 34 pasien dengan persentase 47% dimana pada umur ini merupakan umur pada masa lansia akhir, selanjutnya pada umur 51 - 60 tahun sebanyak 28 (39%) pasien dan umur 40 - 50 tahun sebanyak 10 (14%) pasien.
2. Berdasarkan buku *Medscape* dan *drugbank online*, dari 72 pasien ditemukan kemungkinan interaksi obat pada 45 pasien (62%) dengan tingkat keparahan minor sebanyak 17 (24%) pasien, moderat sebanyak 28 (39%) pasien dan interaksi yang tidak di ketahui 27 pasien (37%), dan mekanisme interaksi obat yang tidak diketahui sebanyak 27 pasien (37%).
3. Berdasarkan mekanisme interaksi terdapat interaksi obat secara farmakodinamik sebanyak 45 pasien (62%).

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas , maka disarankan sebagai berikut :

1. Dari hasil penelitian yang telah dilaksanakan, perlu dilakukan penelitian tambahan terhadap potensi interaksi obat pada pasien diabetes mellitus tipe II dan hipertensi untuk mendapatkan tujuan terapi yang optimal.
2. Disarankan Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) dr. Gunawan Mangunkusumo memiliki standar acuan untuk pengobatan diabetes melitus tipe II gangguan hipertensi agar lebih mudah dalam memberikan pelayanan kesehatan.

Hasil penelitian ini diyakini dapat dimanfaatkan sebagai sumber perspektif untuk penelitian lebih lanjut.