

I. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa:

1. Sebanyak 32,8% pasien diabetes melitus tipe 2 RSUP Dr. M. Djamil Padang memiliki potensi untuk mengalami interaksi obat.
2. Kombinasi obat yang paling sering berpotensi untuk berinteraksi adalah metformin dengan furosemid sebanyak 14,63%.
3. Tingkat keparahan yang paling banyak ditemukan pada potensi interaksi obat adalah tingkat keparahan moderat yaitu sebanyak 91,46%.
4. Jenis interaksi obat yang ditemukan adalah interaksi farmakodinamik sebanyak 58,54% dan farmakokinetik sebanyak 41,46%.
5. Hasil analisis statistik interaksi obat terhadap *outcome* pasien berdasarkan uji Fisher menghasilkan $p > 0,05$, yang berarti tidak ada hubungan antara interaksi obat dengan *outcome* pasien.

5.2 Saran

Sebaiknya dilakukan penelitian dengan metode prospektif sehingga dapat diketahui efek yang dapat ditimbulkan akibat interaksi obat secara aktual.