

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Terdapat 10 pasien (33,33%) memiliki potensi kejadian interaksi obat, sedangkan pasien yang tidak mengalami potensi interaksi obat sebanyak 20 pasien (66,67%).
2. Tingkatan interaksi obat paling banyak dijumpai yaitu moderat dengan total 7 kasus (70%). Mekanisme interaksi obat paling banyak dijumpai yaitu mekanisme farmakodinamik dengan total 8 kasus (80%).
3. Terdapat 1 pasien (3,34%) yang mencapai target HbA1c <7,5% sedangkan 29 pasien (96,66%) tidak mencapai target. Sedangkan untuk nilai GDR sebagian besar pasien (76,66%), memiliki nilai GDR yang tidak normal, yaitu di luar rentang 70-200 mg/dL. Hanya 23,33% pasien yang menunjukkan nilai GDR dalam rentang normal.
4. Tidak terdapat pengaruh yang signifikan antara jumlah rata-rata obat pasien diabetes melitus tipe 1 terhadap potensi interaksi obat dengan nilai *p-Value* sebesar 0,162 ($p > 0,05$)

5.2 Saran

Untuk penelitian selanjutnya dapat dilakukan pendekatan secara prospektif. Agar data yang diperoleh lebih komprehensif