

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

1. Terdapat 73 pasien (94,8%) memiliki potensi kejadian interaksi obat, sedangkan pasien yang tidak mengalami potensi kejadian interaksi obat sebanyak 4 pasien (5,1%).
2. Mekanisme interaksi terbanyak berdasarkan analisis yaitu mekanisme farmakodinamik dengan total 182 kasus (68,94%) dan tingkatan interaksi terbanyak yaitu tingkatan moderat dengan total 199 kasus (75,1%).
3. Terdapat perbedaan yang signifikan antara jumlah rata-rata jenis obat per hari pasien diabetes melitus tipe 2 dengan hipertensi dan potensi kejadian interaksi obat dengan nilai p-value sebesar 0,002 ( $p < 0,05$ ).

#### 5.2 Saran

- a. Penelitian selanjutnya diharapkan meneliti faktor-faktor lain yang memengaruhi potensi interaksi obat, seperti usia, jumlah komorbiditas, status gizi, dan fungsi organ, agar dapat diperoleh informasi yang lebih rinci untuk mengidentifikasi pasien berisiko tinggi.
- b. Perlu dilakukan penelitian dengan sampel yang lebih besar dan beragam untuk memahami potensi interaksi obat pada populasi pasien yang lebih luas.
- c. Peran apoteker sangat diperlukan dalam hal pemantauan obat-obat yang berpotensi terjadi berinteraksi.