## **BAB V**

## KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

- 5.1.1 Jenis terapi kombinasi OHO dan insulin yang digunakan oleh pasien diabetes melitus tipe 2 yang menjalani rawat jalan, yaitu kombinasi insulin kerja cepat + kerja menengah dengan metformin sebanyak 30%, kombinasi insulin kerja cepat + kerja panjang dengan metformin sebanyak 30%, dan kombinasi insulin kerja panjang dengan metformin sebanyak 40%.
- 5.1.2 Biaya total yang dikeluarkan untuk kombinasi insulin insulin kerja cepat + kerja menengah dengan metformin sebesar Rp. 2.793.345,00, kombinasi kerja cepat + kerja panjang dengan metformin Rp. 2.764.917,00 dan kombinasi kerja panjang dengan metformin sebesar Rp 1.396.088,00.
- 5.1.3 Berdasarkan perhitungan ACER dan ICER terapi kombinasi OHO dan insulin yang paling cost-effective adalah kombinasi insulin kerja panjang dengan metformin, yaitu dengan biaya total sebasar Rp 1.396.088,00 memperoleh effektivitas terapi sebesar 50%.

## 5.2 Saran

- 5.2.1 Perlu dilakukan pemilihan tempat penelitian diperluas agar jumlah pasien lebih banyak dan jenis terapi yang lebih bervariasi.
- 5.2.2 Perlu diperhitungkan faktor kepatuhan pasien dalam menjalani terapi selama periode *follow up* agar nantinya tidak mengganggu efektivitas terapi atau menjadi variabel pengacau.