

## BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

### 6.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian mengenai analisis efektivitas biaya penggunaan insulin tunggal dan insulin kombinasi pada pasien diabetes melitus tipe 2 rawat inap di salah satu rumah sakit Kota Bandung, dapat disimpulkan bahwa:

1. Penggunaan antidiabetik kombinasi (insulin aspart + insulin glargine) memiliki nilai ACER lebih kecil yaitu Rp. 49.491,13 dibandingkan dengan insulin glargine yaitu sebesar Rp. 59.933,89 dan dilanjutkan dengan insulin aspart yaitu sebesar Rp. 65.310,47. Nilai ICER yang didapatkan untuk penggantian insulin aspart dengan insulin kombinasi memerlukan penambahan biaya sebesar Rp. 20.582, sedangkan untuk penggantian insulin glargine dengan insulin kombinasi memerlukan penambahan biaya sebesar Rp.37.648.
2. Terapi insulin kombinasi (insulin aspart + insulin glargine) memiliki nilai lebih *cost effective* dibandingkan dengan penggunaan insulin tunggal (insulin aspart maupun insulin glargine).

### 6.2 Saran

Untuk penelitian selanjutnya analisis efektivitas biaya antidiabetik dengan sampel yang lebih besar atau penambahan waktu penelitian dan perlu dilakukan terlebih dahulu studi di lapangan untuk obat yang akan digunakan dan komunikasikan perizinan dengan baik agar mempermudah akses dalam pengambilan data penelitian.