

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

- Ekstrak Etanol Daun Sembung 15 mg/kgBB, 30 mg/kgBB dan 60 mg/kgBB menurunkan kadar glukosa darah.
- Penurunan kadar glukosa darah ekstrak etanol daun sembung 60 mg/kgBB setara dengan glibenklamid.

5.2 Saran

Penelitian ini masih diperlukan penelitian lebih lanjut tentang Daun Sembung seperti :

- Pengujian toksisitas.
- Penggunaan metode lain seperti TTGO (Tes Toleransi Glukosa Oral) pada hewan coba.
- Penelitian dengan melakukan pengukuran kadar C-peptid.
- Penelitian dengan dosis yang lebih bervariasi dan menggunakan sediaan lain