

## **BAB VI. SIMPULAN DAN SARAN**

### **VI.I SIMPULAN**

Pada studi literatur ini dapat disimpulkan bahwa tanaman dari suku cucurbitaceae memiliki aktivitas antidiabetes serta didapatkan hasil bahwa metode pengujian terbaik yang telah digunakan adalah uji klinik, dimana dosis efektif pemberian adalah sebesar 4 mL/kgBB. Adapun metabolit sekunder yang paling banyak ditemukan dalam studi literatur adalah flavonoid, dimana bagian tanaman yang paling banyak digunakan adalah buah dan biji.

### **VI.II SARAN**

Diharapkan adanya penelitian lanjutan secara eksperimental untuk mengetahui aktivitas antidiabetes dari tanaman suku cucurbitaceae.