

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian ini maka didapatkan kesimpulan bahwa : Pete cina (*Leucaena glauca* Bent) mempunyai efek menurunkan kadar gula darah, dan efek terbaik pada dosis infusa 65 mg yang setara dengan glibenklamide.

#### **5.2. Saran**

Penelitian ini merupakan pendahuluan sehingga masih perlu dilakukan penelitian lanjutan seperti pengujian toksisitas pete cina, pengujian zat aktif yang terkandung di dalam pete cina dan efek samping yang mungkin terjadi setelah mengkonsumsi pete cina.