

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Simpulan**

##### **5.1.1 Simpulan Umum**

- Infusa kulit pohon jamblang menurunkan kadar glukosa darah pada mencit yang diinduksi aloksan.

##### **5.1.2 Simpulan Tambahan**

- Infusa kulit pohon jamblang mempunyai potensi yang setara bila dibandingkan dengan akarbos dalam menurunkan kadar glukosa darah pada mencit yang diinduksi aloksan.

#### **5.2. Saran**

- Penelitian lebih lanjut tentang pengaruh infusa kulit pohon jamblang dengan dosis yang lebih rendah atau lebih tinggi perlu dilakukan.
- Penelitian tentang pengaruh infusa kulit pohon jamblang terhadap gambaran histopatologis jaringan pankreas perlu dilakukan.
- Uji toksisitas infusa kulit pohon jamblang perlu dilakukan.