

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Infusa gel Lidah buaya (*Aloe vera* L.) mempunyai efek untuk menurunkan kadar glukosa darah mencit yang diinduksi Aloksan.

#### **5.2 Saran**

Penelitian ini merupakan penelitian pendahuluan, sehingga masih perlu dilakukan penelitian selanjutnya. Adapun saran-saran untuk penelitian selanjutnya antara lain sebagai berikut :

1. Uji toksisitas Lidah buaya.
2. Percobaan dengan menggunakan beberapa dosis yang lebih rendah dan lebih tinggi.
3. Percobaan yang serupa dengan menggunakan sediaan yang lain, misalnya : ekstrak etanol.
4. Penelitian dengan menggunakan bahan lain dari Lidah buaya, misalnya daun dan eksudatnya.