

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Simpulan dari hasil penelitian ini adalah:

- Pemberian ekstrak etanol akar seroja (*Nelumbo nucifera* Gaertn.) memiliki efek terhadap mempercepat durasi penyembuhan luka sayat pada mencit Swiss Webster jantan.

#### **5.2 Saran**

Saran untuk penelitian selanjutnya diuraikan sebagai berikut :

- Penelitian lebih lanjut untuk mengetahui dosis optimal ekstrak akar seroja terhadap penyembuhan luka sayat.
- Penelitian lebih lanjut untuk mengamati proses penyembuhan luka sayat dengan ekstrak akar seroja secara mikroskopis.
- Penelitian lebih lanjut untuk mengetahui efek samping dan uji toksisitas pada pemakaian ekstrak etanol akar seroja pada hewan coba.
- Penelitian lebih lanjut untuk mengetahui uji klinis manusia dengan menggunakan ekstrak etanol akar seroja setelah sebelumnya dilakukan uji toksisitas.
- Penelitian lebih lanjut untuk mengetahui bagian lain dari tanaman seroja yang dapat digunakan sebagai penyembuhan luka sayat.