

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

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

- ◆ Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan:  
Ekstrak Kulit Manggis pada dosis 100 mg/kg BB dan 200 mg/kg BB mempunyai efek *hepatorecovery* dengan mengurangi jumlah hepatosit yang mengalami degenerasi (*cloudy swelling*) pada mencit yang diinduksi CCl<sub>4</sub>.

#### **5.2 Saran**

Sebagai akhir dari penelitian ini, maka penulis memberikan saran sebagai berikut:

- ◆ Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut yaitu uji toksisitas kulit manggis terhadap hati..
- ◆ Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan waktu perlakuan yang lebih lama.
- ◆ Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut yaitu fungsi kulit manggis sebagai hepatoprotektor.
- ◆ Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut efek kulit manggis sebagai *hepatorecovery* dengan menggunakan parameter lainnya seperti aktivitas enzim hati.