

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Simpulan**

1. Ekstrak Etanol Kulit Manggis berefek sitotoksik terhadap sel kanker serviks dalam kultur sel HeLa.
2. Nilai IC<sub>50</sub> Ekstrak Etanol Kulit Manggis terhadap kultur sel HeLa adalah 12,647 $\mu$ g/ml

#### **5.2.Saran**

Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai:

1. Uji sitotoksisitas ekstrak etanol kulit manggis terhadap sel kanker lain selain serviks
2. Uji sitotoksisitas ekstrak etanol kulit manggis terhadap sel normal.
3. Pengaruh Ekstrak Etanol Kulit Manggis terhadap kanker serviks secara in vivo terhadap hewan coba.