

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa :

1. Kandungan saponin dalam ekstrak metanol daun sirsak (*Annona muricata* L.) sebanyak 9,71%
2. Saponin dari ekstrak metanol daun sirsak (*Annona muricata* L.) memiliki aktivitas antioksidan yang sangat kuat dengan nilai IC50 sebesar 1,68 ppm.

#### **B. Saran**

1. Perlu dilakukan pengukuran kadar saponin daun sirsak dengan pelarut dan metode lain.
2. Perlu dilakukan pengukuran kadar saponin metode gravimetri dengan sampel yang lain.