

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dijelaskan dapat disimpulkan bahwa ekstrak etanol daun markisa ungu (*Passiflora edulis Sims*) memiliki aktivitas antioksidan sedang dengan nilai rata-rata  $IC_{50}$   $108,55 \pm 3,48 \mu\text{g/mL}$ , sedangkan vitamin C sebagai kontrol positif memiliki aktivitas antioksidan kuat dengan nilai rata-rata  $IC_{50}$   $1,99 \pm 0,0183 \mu\text{g/mL}$ .

#### **5.2 Saran**

Perlu dilakukan penelitian tentang uji aktivitas antioksidan ekstrak daun markisa ungu menggunakan metode ekstraksi perkolasi dan metode pengujian aktivitas antioksidan dengan metode FRAP.

