

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.