

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa ekstrak etanol biji buah markisa ungu (*Passiflora edulis* Sims.) memiliki potensi aktivitas antioksidan dalam kategori kuat dengan nilai IC_{50} sebesar $68,63 \pm 0,37$ ppm dibandingkan vitamin C sebagai pembanding memiliki aktivitas antioksidan dalam katogori sangat kuat dengan nilai IC_{50} sebesar $6,38 \pm 0,31$ ppm.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil uji aktivitas antioksidan ekstrak etanol biji buah markisa ungu (*Passiflora edulis* Sims.) dengan metode *ABTS* yang telah didapatkan, maka diharapkan untuk penelitian lebih lanjut mengenai uji aktivitas antioksidan bagian lain dari tanaman markisa ungu (*Passiflora edulis* Sims.) seperti daun, kulit, dan buah.