

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa ekstrak etanol kulit buah markisa ungu (*Passiflora edulis* Sims) memiliki potensi antioksidan dalam kategori sangat lemah dengan nilai IC₅₀ 220,03 ± 8,98 ppm dibandingkan vitamin C sebagai kontrol positif memiliki aktivitas antioksidan dalam kategori sangat kuat dengan nilai rata-rata IC₅₀ 4,37 ±0,19 ppm.

5.2 Saran

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