

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian uji aktivitas antioksidan kombinasi ekstrak buah parijoto (*Medinilla Speciosa Blume*) bunga telang (*Clitrolia ternatea L*) dengan metode DPPH dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Aktivitas antioksidan pada ekstrak buah parijoto dan bunga telang dengan metode DPPH dari ekstrak tunggal dan kombinasinya memiliki aktivitas antioksidan dengan kategori kuat.
2. Kombinasi ekstrak buah parijoto dan bunga telang dengan perbandingan 1:2 memiliki aktivitas antioksidan kategori kuat dengan nilai IC_{50} 58,92 ppm.

B. Saran

Dari hasil penelitian perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang uji fraksinasi ekstrak kombinasi buah parijoto (*Medinilla speciosa Blume*) dan bunga telang (*Clitoria ternatea L*) terhadap kemampuan menangkal radikal bebas DPPH.