

BAB VII Kesimpulan dan Saran

VII.1 Kesimpulan

Hasil pengujian terhadap ekstrak, fraksi etil asetat, n-Heksana, butanol dan air rimpang *Zingiber ottensii* dengan metode DPPH dan CUPRAC menunjukkan bahwa fraksi etil asetat memiliki aktivitas antioksidan yang paling kuat dengan nilai IC_{50} sebesar 198,14 $\mu\text{g/mL}$ yang merupakan antioksidan lemah dan nilai EC_{50} sebesar 97,90 $\mu\text{g/mL}$ yang merupakan antioksidan kuat.

VII.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terkait proses ekstraksi dari rimpang *Zingiber ottensii*.