

## BAB V

### KESIMPULAN

#### 5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa pengujian antioksidan dari ekstrak etanol, ekstrak etil asetat dan ekstrak n-heksan jantung pisang ambon memiliki aktivitas antioksidan. Intensitas aktivitas antioksidan berturut-turut dari yang tertinggi adalah ekstrak etanol sebesar 71,1299  $\mu\text{g/mL}$ , ekstrak n-heksan sebesar 101,9904  $\mu\text{g/mL}$ , ekstrak etil asetat jantung pisang ambon sebesar 135,3118  $\mu\text{g/mL}$ , sehingga dari ketiga ekstrak tersebut yang memiliki potensi aktivitas antioksidan yang paling kuat terhadap radikal bebas DPPH adalah ekstrak etanol jantung pisang ambon.

#### 5.2 Saran

Peneliti diharapkan dapat melakukan penelitian aktivitas yang lain pada jantung pisang ambon, seperti antibakteri.