

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini adalah :

1. Ekstrak etanol selada *romaine* memiliki aktivitas antioksidan dengan nilai IC_{50} sebesar 151,1515 ppm.
2. Ekstrak etanol selada *romaine* mengandung senyawa alkaloid, flavonoid dan fenolik.

B. Saran

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, disarankan :

1. Perlu dilakukan penarikan senyawa kimia dengan pelarut dan metode ekstraksi yang lain.
2. Perlu dilakukan identifikasi senyawa kimia secara kuantitatif.