

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kadar flavonoid total ekstrak metanol daun leunca yaitu sebesar 16,001 mgEQ/gram ekstrak, dan ekstrak tersebut memiliki aktivitas antioksidan dengan intensitas sangat lemah yang ditunjukkan dengan nilai IC_{50} sebesar 348,2 ppm dibandingkan dengan nilai IC_{50} vitamin C sebesar 11 ppm yang memiliki intensitas sangat kuat.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai kadar flavonoid total dan aktivitas antioksidan pada fraksi metanol daun leunca.