

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

1.1.Simpulan

Berdasarkan data yang diperoleh dari penelitian pembuatan sediaan *body butter* dan uji aktivitas antioksidan dari ekstrak bunga telang (*Clitoria ternatea L.*) dapat disimpulkan:

1. Sediaan *body butter* dengan bahan aktif ekstrak bunga Telang (*Clitoria Ternatea L*) mempunyai daya aktivitas antioksidan.
2. Formulasi 3 dengan ekstrak bunga telang (*Clitoria Ternatea L*) sebanyak konsentrasi 6% mempunyai nilai aktivitas Antioksidan yang paling baik dengan nilai IC_{50} 77,39 ppm.

1.2. Saran

1. Perlu penelitian selanjutnya tentang uji stabilitas fisik dan kimia pada sediaan *body butter*.
2. Perlu dilakukan penelitian lanjutan tentang uji antioksidan pada sediaan *body butter* dengan metode yang lain.