

## **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<sub>50</sub> 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.