

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Kadar Hambat Minimum (KHM) ekstrak Ginseng Jawa (*Talinum paniculatum Gaertn.*) yaitu pada konsentrasi 40%. Ekstrak daun Ginseng Jawa (*Talinum paniculatum Gaertn.*) terbukti memiliki aktivitas antibakteri yang dapat menghambat pertumbuhan bakteri *Staphylococcus epidermidis*.

#### **5.2 Saran**

##### 5.2.1 Bagi Institusi

Peneliti mengharapkan agar hasil penelitian yang memang sudah terbukti ini dapat dijadikan salah satu referensi dan acuan untuk pembelajaran dan penelitian yang lain.

##### 5.2.2 Bagi Masyarakat

Peneliti mengharapkan agar hasil dari penelitian ini bisa menambah pengetahuan masyarakat tentang kegunaan daun Ginseng Jawa (*Talinum paniculatum Gaertn.*) yang memang terbukti secara ilmiah dan dapat mencoba mengaplikasikannya pada wajah yang berjerawat.

##### 5.2.3 Bagi Peneliti Lain

Peneliti mengharapkan agar peneliti lain dapat mengembangkan hasil dari uji aktivitas antibakteri daun Ginseng Jawa (*Talinum paniculatum Gaertn.*) ini dengan mengujinya ke bakteri yang lain seperti bakteri *Propionium acnes* yang merupakan bakteri lain penyebab jerawat, melakukan isolasi senyawa dalam ekstrak tanaman ini, dan dapat membuat sediaan seperti gel, krim, sabun wajah dengan ekstrak tanaman ini.