

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dapat disimpulkan bahwa ekstrak buah tomat mempunyai aktivitas antibakteri untuk menghambat pertumbuhan bakteri penyebab jerawat. Hal tersebut dapat dilihat dari hasil uji aktivitas antibakteri diameter zona hambat paling besar terbentuk pada konsentrasi 90% yaitu 13,45 mm. Pada kriteria kekuatan anti bakteri hasil tersebut menunjukan bahwa kekuatan daya hambat kuat.

#### **5.2 Saran**

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan metode eksperimental untuk membuktikan kemampuan ekstrak buah tomat yang mempunyai aktivitas untuk menghambat pertumbuhan mikroba yang menyebabkan jerawat, yang didapat dari hasil penelitian dengan metode studi literatur.