

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Adapun kesimpulan dari penelitian ini, yaitu :

Terdapat aktivitas antibakteri Infus daun Nanas (*Ananas L. Mer*) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* berdasarkan hasil uji statistiknya dimana F hitung lebih besar dari F tabel yakni  $73,764 \geq 19,00$  dengan taraf nyata 5% dimana untuk diameter zona hambatnya mulai pada konsentrasi 60% menunjukkan aktivitas antibakteri kategori sedang dengan diameter 14 mm.

#### **5.2 Saran**

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai identifikasi dan analisis dari senyawa yang berpotensi sebagai antibakteri dari daun nanas.