

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian yang telah dilakukan adalah sebagai berikut:

1. Ekstrak rebusan daun salam memiliki aktivitas antibakteri terhadap bakteri uji *S.aureus*, *E.coli*, dan *P.aeruginosa*.
2. Ekstrak rebusan daun salam yang memiliki zona ambat paling tinggi yaitu ekstrak daun salam yang berasal dari daerah Tabing yang di ujikan bakteri *S.aureus* dengan diameter rata-rata 20,69 mm, *E.coli* dengan diameter rata-rata 19,56 mm, dan *P.aeruginosa* dengan diameter rata-rata 20,69 mm.

5.2 Saran

Adapun saran pada penelitian ini yaitu perlu dilakukannya pengujian fitokimia dari rebusan daun salam yang memiliki aktifitas sebagai antibakteri terhadap bakteri *S.aureus*, *E.coli*, dan *P.aeruginosa*.

