BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Ekstrak etanol 96% rimpang bangle (*Zingiber montanum* (J. Koenig) mengandung metabolit sekunder flavonoid, saponin, terpenoid dan alkaloid sehingga mempunyai aktivitas antibakteri.
2. Aktivitas antibakteri ekstrak etanol 96% rimpang bangle (*Zingiber montanum* (J. Koenig) pengujian KHM pada konsentrasi 20% tetapi untuk Pengujian KBM pada konsentrasi 35%.

5.2 Saran

1. Untuk penelitian selanjutnya diharapkan untuk melakukan optimalisasi pada uji aktivitas antibakteri pada ekstrak rimpang Bangle (*Zingiber montanum* (J.Koenig) terhadap bakteri.
2. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan untuk melakukan uji antibakteri dengan metode difusi.