

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa rebusan daun mindi kecil (*Melia azedarach* L) memiliki aktivitas antibakteri terhadap *Escherichia coli* dalam kategori lemah. Sedangkan seduhan daun mindi kecil (*Melia azedarach* L) tidak memiliki aktivitas antibakteri terhadap *Escherichia coli*.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian dengan metode ekstraksi yang lain sehingga menghasilkan daya hambat yang lebih besar terhadap pertumbuhan bakteri *Escherichia coli*