

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Diperoleh senyawa murni M1 sebanyak 73,6 mg dengan nilai Rf 0,25, berupa minyak berwarna coklat dan memiliki aktivitas antibakteri terhadap *P. aeruginosa*, *S. aureus* dan *E. faecalis*.
2. Senyawa murni M2 sebanyak 36,6 mg dengan nilai Rf 0,41, berupa amorf berwarna coklat dan memiliki aktivitas antibakteri terhadap *P. aeruginosa*, *S. aureus*, *E. faecali* dan *E. coli*

5.2 Saran

Untuk penelitian selanjutnya disarankan untuk melakukan elusidasi struktur dari senyawa hasil isolasi yang diperoleh.

