

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang diperoleh dari pengujian yang telah dilakukan bahwa ekstrak etanol rimpang kencur memiliki aktivitas antijamur terhadap jamur *Malassezia sp.*. Nilai KHM dari ekstrak etanol rimpang kencur adalah pada konsentrasi 1% dengan diameter 10 mm. Nilai banding ekstrak etanol rimpang kencur dengan ketokonazol terhadap *Malassezia sp.* adalah 1 mg ekstrak etanol rimpang kencur sebanding dengan 0,0086 mg ketokonazol. Ekstrak etanol rimpang kencur terhadap *Malassezia sp.* bersifat fungistatik yaitu menghambat pertumbuhan jamur.

#### 6.2. Saran

Diharapkan penelitian lebih lanjut untuk melakukan isolasi pada senyawa flavonoid dan minyak atsiri rimpang kencur untuk mengetahui efektivitas terhadap jamur *Malassezia sp.* Dan penelitian lebih lanjut mengenai efektivitas ekstrak etanol rimpang kencur dalam menghambat *Malassezia sp.* Secara in vivo.