

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Minyak atsiri kencur (*Kaempferia galanga L.*) mempunyai kemampuan efektivitas sebagai antijamur terhadap pertumbuhan *Candida albicans*.
2. Semakin besar tingkat konsentrasi minyak atsiri, semakin besar pula daya hambat pertumbuhan *Candida albicans*.

B. Saran

1. Perlu penelitian lebih lanjut dalam proses pemisahan minyak atsiri lebih dioptimalkan lagi, agar minyak atsiri yang diperoleh adalah minyak atsiri murni.
2. Perlu penelitian lebih lanjut dalam penggunaan kapas lidi untuk penggoresan jamur pada media agar sebaiknya menggunakan kapas lidi yang sama untuk meminimalkan perbedaan daya serap kapas lidi.
3. Perlu dilakukan lebih lanjut dengan pengembangan formulasi minyak atsiri rimpang kencur (*Kaempferia galanga L.*) dalam berbagai sediaan diantaranya cream, salep, dan gel yang diharapkan lebih praktis dalam penggunaannya.