

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Hasil penelitian menunjukkan bahwa ekstrak etanol jahe gajah (*Zingiber officinale Roscoe*) dapat menghambat pertumbuhan *Candida albicans* pada konsentrasi 40%.

#### 5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan untuk penelitian selanjutnya adalah:

1. Dilakukan penelitian serupa untuk menguji efek antifungi dari ekstrak etanol jahe gajah (*Zingiber officinale Roscoe*) terhadap jamur spesies lain yang merupakan penyebab infeksi rongga mulut, seperti *Candida tropicalis*, *Candida pseudotropicalis*, *Candida glabrata*, *Candida krusei*, *Candida parapsilosis*, *Candida guilliermondii*, *Candida lusitaniae* dan *Candida dubliniensis*.
2. Dilakukan penelitian dengan menggunakan ekstrak selain etanol.
3. Dilakukan penelitian dengan menggunakan jahe lainnya seperti jahe emprit maupun jahe merah.