

## BAB 7

### PENUTUP

#### 7.1 Kesimpulan

Ekstrak etanol lengkuas putih (*Alpinia galanga*) efektif sebagai antijamur *C.albicans* dengan *Minimum Inhibitory Concentration* (MIC) pada konsentrasi 25% dan efektif sebagai antijamur *C.albicans* dengan *Minimum Bactericidal Concentration* pada konsentrasi 50%

#### 7.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian efektifitas ekstrak etanol lengkuas putih (*Alpinia galanga*) terhadap pertumbuhan *C.albicans* maka saran yang dapat diberikan:

1. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai efektifitas ekstrak etanol lengkuas putih (*Alpinia galanga*) terhadap pertumbuhan *C.albicans* secara *in vivo* pada hewan coba.
2. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai dosis optimal ekstrak etanol lengkuas putih (*Alpinia galanga*) yang mampu menghambat pertumbuhan *C.albicans*