

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan bahwa:

1. Ekstrak daun salam konsentrasi 100% dari stok 50%b/v dapat menghambat pertumbuhan *C.albicans* dengan diameter zonahambatsebesar 9,1 mm dan ekstrak daun salam konsentrasi 25%, 50%, 75% tidak dapat menghambat pertumbuhan *C.albicans*.
2. Konsentrasi terbaik pada konsentrasi 100%, akan tetapi lebih kecil jika dibandingkan dengan kontrol positif ketokenazole.

#### B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut daya hambat ekstrak daun salam untuk kandungan kimia yang lainnya terhadap berbagai bakteri atau jamur yang lainnya.
2. Penggunaan daun salam sebagai alternatif obat pengganti ketokenazol untuk mengobati penyakit infeksi jamur.