

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan penelitian dan analisis data yang telah dilakukan, maka didapatkan simpulan sebagai berikut :

- ARDA 10% dan ARDA 12% tidak memiliki efek antifungi secara statistik, namun secara aritmatik mempunyai efek antifungi.
- ARDA memiliki efek antifungi yang lebih lemah apabila dibandingkan dengan nystatin.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran sebagai berikut :

1. Melakukan uji kombinasi sensitivitas air rebusan daun Afrika dengan nystatin.
2. Melakukan uji sensitivitas daun Afrika sebagai anti-*Candida albicans* dengan menggunakan metode lain yang tidak menggunakan pemanasan.
3. Melakukan uji sensitivitas air rebusan daun Afrika terhadap flora normal pada manusia yang berisiko menimbulkan infeksi, salah satunya : *Escherichia coli*.