

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa, ekstrak kulit jeruk nipis (*Citrus aurantifolia*) dengan konsentrasi 15%, 25%, 35% memiliki aktivitas antifungi dengan kemampuan daya hambat kuat sedangkan pada konsentrasi 50% memiliki kemampuan daya hambat sangat kuat terhadap pertumbuhan jamur *Candida albicans*.

5.2 Saran

Saran dari peneliti ini adalah :

1. Perlu dilakukan penelitian secara kuantitatif kandungan metabolit sekunder ekstrak kulit jeruk nipis (*Citrus aurantifolia*) yaitu flavonoid, tannin, saponin dan alkaloid.
2. Perlu penelitian lebih lanjut standarisasi ekstrak kulit jeruk nipis (*Citrus aurantifolia*)