BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan dalam penelitian ini dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Ekstrak etanol kunyit putih (*Curcuma mangga* Val.) berpengaruh terhadap penghambatan pertumbuhan jamur keputihan *Candida albicans* dengan kombinasi konsentrasi yang terdiri 0,1%, 0,5%, 1,0%, 1,5% dan 2%. Konsentrasi ekstrak etanol kunyit putih yang memiliki daya hambat paling besar pada penghambatan pertumbuhan jamur keputihan *Candida albicans* adalah pada konsentrasi 2%.
2. Ekstrak etanol kunyit putih (*Curcuma mangga* Val.) berpengaruh terhadap dinding sel jamur *Candida albicans.* Semakin tinggi konsentrasi yang menghambat pertumbuhan jamur keputihan maka kerusakan dinding sel jamur *Candida albicans* juga semakin parah yang ditandai dengan semakin pudar pewarnaan pada dinding sel jamur.

5.2 Saran

Disarankan kepada peneliti selanjutnya perlu dilakukan pengujian lebih lanjut secara klinis pada hewan coba untuk mengetahui lebih luas tentang khasiat rimpang kunyit putih.