

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Minyak cengkeh, minyak *eucalyptus*, minyak *geranium*, minyak *green tea* dan minyak *lavender* yang dijual di pasaran mempunyai aktivitas untuk menghambat pertumbuhan *Candida albicans*, *Staphylococcus aureus*, dan *Streptococcus pyogenes* secara *invitro*.

5.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian tentang aktivitas antimikroba minyak cengkeh, minyak *eucalyptus*, minyak *geranium*, minyak *green tea* dan minyak *lavender* menggunakan minyak dengan kemurnian 100%.
2. Dapat dilakukan uji klinis terhadap penggunaan minyak cengkeh, minyak *eucalyptus*, minyak *geranium*, minyak *green tea* dan minyak *lavender* sebagai antimikroba topikal bila telah dipastikan memiliki aktivitas antimikroba.