

ABSTRAK

Berdasarkan penelitian terdahulu terbukti bahwa ekstrak etanol dari Bangle (*Zingiber purpureum* Roxb.) dapat menghambat pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus*. Oleh karena itu dilakukan penelitian lebih lanjut apakah cara ekstraksi (ekstraksi secara perkolasi / cara dingin dan ekstraksi secara soxhletasi / cara panas) pada Rimpang Bangle memberikan perbedaan terhadap daya hambat pertumbuhan *Staphylococcus aureus*. Dengan metode silinder cup didapatkan hasil bahwa baik ekstrak etanol hasil ekstraksi secara perkolasi dan secara soxhletasi mempunyai daya hambat terhadap pertumbuhan *Staphylococcus aureus*, namun ekstrak etanol Bangle hasil ekstraksi secara perkolasi memberikan diameter hambatan terhadap pertumbuhan *Staphylococcus aureus* yang lebih besar dibandingkan hasil ekstraksi secara soxhletasi.

