

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Kenaikan konsentrasi ekstrak daun kersen dapat menyebabkan waktu lekat sediaan krim semakin lama, namun tidak mempengaruhi viskositas, daya sebar dan pH.
2. Kenaikan konsentrasi ekstrak daun kersen dapat menaikkan aktivitas antibakteri terhadap *Staphylococcus aureus*.
3. Kenaikan konsentrasi sediaan krim ekstrak daun kersen dapat menaikkan aktivitas antibakteri terhadap *Staphylococcus aureus*.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai uji iritasi dan uji hedonik pada sifat fisik sediaan krim ekstrak daun kersen serta perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terkait uji aktivitas antibakteri dengan metode sumuran dan pada sampel sediaan semipadat lainnya.