

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa minyak atsiri kulit jeruk Siam gunung Omeh konsentrasi 100%, 90%, dan 80% berpengaruh terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus* dengan KHM (Kadar Hambat Minimal) minyak atsiri kulit jeruk Siam Gunung Omeh terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* berkisar antara konsentrasi 90% dan 80%.

7.2 Saran

Dari hasil penelitian ini, maka peneliti memberikan saran bahwa :

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pengaruh minyak atsiri kulit jeruk Siam Gunung Omeh terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* antara konsentrasi 90% dan 80% agar didapatkan nilai KHM yang paling tepat.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pengaruh minyak atsiri kulit jeruk Siam Gunung Omeh terhadap bakteri lain sebagai penyebab penyakit infeksi di rongga mulut.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai kemampuan kulit jeruk Siam Gunung Omeh apabila diaplikasikan sebagai bahan antiseptik rongga mulut.