

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

1. Ekstrak buah delima (*Punica granatum L.*) mempunyai efek antimikroba terhadap *Staphylococcus aureus*.
2. Perbenihan koloni *Staphylococcus aureus* dipengaruhi konsentrasi ekstrak buah delima (*Punica granatum L.*). Semakin tinggi konsentrasi ekstrak buah delima, semakin berkurang perumbuhan koloni *Staphylococcus aureus*. Kedua variabel ini berbanding terbalik atau mempunyai korelasi yang negatif

7.2 Saran

1. Perlu adanya penelitian lebih lanjut mengenai efek ekstrak buah delima sebagai senyawa bakteriostatika dan bakterisida *Staphylococcus aureus* maupun bakteri lain.
2. Penelitian lebih lanjut untuk mengurangi bias maupun kesalahan analisa atau pengamatan yang mungkin terjadi di penelitian ini