

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

1. Enzim lisozim dan antibiotik sefadroksil memiliki efek antibakteri terhadap bakteri *Staphylococcus aureus*.
2. Kombinasi sefadroksil dan enzim lisozim tidak mampu menurunkan kadar hambat minimal sefadroksil *Staphylococcus aureus*.

V.2. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian serupa dengan bakteri *Staphylococcus aureus* yang standart untuk penelitian uji antibiotik yang lebih banyak sehingga didapatkan hasil yang lebih akurat.
2. Perlu dilakukan penelitian secara in vivo untuk memastikan efektivitas kombinasi sefadroksil dan enzim lisozim terhadap *Staphylococcus aureus*.