

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan, didapatkan kesimpulan bahwa Ekstrak Etanol Propolis yang diujikan pada penelitian ini tidak dapat memberikan efek terhadap penghambatan aktivitas metabolisme arginin bakteri *Enterococcus faecalis*.

B. SARAN

1. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai mekanisme antibakteri yang dimiliki oleh ekstrak etanol propolis.
2. Diperlukan penelitian lebih lanjut dalam melakukan isolasi bakteri sampel klinis agar didapatkan bakteri spesifik *Enterococcus faecalis*.
3. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai aktivitas metabolisme arginin bakteri *Enterococcus faecalis* yang di uji oleh ekstrak etanol propolis menggunakan jenis dan konsentrasi *solvent* atau pelarut yang berbeda.