

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

1. Semua konsentrasi EEP yang diujikan pada penelitian ini memiliki hubungan yang lemah terhadap aktivitas proteolitik biakan bakteri anaerob sulkus gingiva.
2. Semua konsentrasi EEP yang diujikan pada penelitian ini dapat menghambat pertumbuhan populasi bakteri anaerob sulkus gingiva.

#### **B. Saran**

1. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai aktivitas proteolitik bakteri yang diuji oleh ekstrak propolis menggunakan konsentrasi dan pelarut yang berbeda.
2. Diperlukan penelitian lebih lanjut dengan dosis yang lebih ketat terhadap bias antara penghambatan pertumbuhan dan penghambatan aktivitas proteolitik biakan bakteri anaerob sulkus gingiva.