

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat ditarik simpulan bahwa pemberian ekstrak etanol biji kopi robusta dosis 2,5 g/kgBB, dan 5 g/kgBB dapat meningkatkan kadar TGF- $\beta$  secara signifikan dibandingkan dengan kelompok kontrol negatif pada penyembuhan luka pascapencabutan gigi tikus wistar.

#### **B. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian, saran yang diberikan untuk penelitian selanjutnya adalah perlu dilakukan penelitian dengan ekstrak biji kopi robusta terhadap biomarker antiinflamasi lain pada fase proliferasi pada kondisi gingivitis maupun pada *medically compromised*.