

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa ekstrak daun teh hijau (*Camellia sinensis*) memiliki daya antibakteri terhadap bakteri *Porphyromonas gingivalis*.

#### **B. Saran**

1. Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk mengetahui daya antibakteri ekstrak daun teh hijau (*Camellia sinensis*) terhadap bakteri patogen lainnya.
2. Perlu dilakukan penelitian dengan menggunakan sediaan dalam bentuk lain seperti obat kumur atau pasta.
3. Perlunya penelitian lebih lanjut untuk mengetahui efek samping dan toksisitas dari pemakaian ekstrak daun teh hijau.