

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

- Ekstrak etanol teh hijau (*Camellia sinensis* L.K.) berefek bakterisidal terhadap *Staphylococcus aureus* dengan konsentrasi 50% menghasilkan zona inhibisi terbesar.

5.2. Saran

- Penggunaan teh hijau sebagai obat kumur dan obat luka.
- Perlu adanya penelitian lebih lanjut tentang uji antibakteri teh hijau (*Camellia sinensis*) terhadap bakteri lainnya untuk melengkapi data penelitian ini.
- Perlu adanya penelitian lebih lanjut mengenai konsentrasi hambat minimal teh hijau (*Camellia sinensis*) baik terhadap *Staphylococcus aureus* maupun bakteri lainnya.
- Perlunya dilakukan penelitian tentang efek teh hijau (*Camellia sinensis*) sebagai antijamur.
- Perlunya dilakukan penelitian lebih lanjut efek antibakteri dari jenis teh lainnya.