

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Ekstrak Air Teh Hitam memiliki aktivitas antimikroba terhadap *Salmonella typhi*.

#### **5.2 Saran**

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan EGCG murni dalam menghambat pertumbuhan *Salmonella typhi*.
2. Perlu dilakukan penelitian lanjutan (uji praklinis) untuk mengetahui aktivitas teh hitam sebagai antimikroba terhadap hewan coba.
3. Perlu dilakukan penelitian dengan menggunakan sediaan lain seperti infusa, ekstrak etanol, dan lain - lain.