

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Kesimpulan dari penelitian ini adalah:

1. Ekstrak etanol habbatussauda (*Nigella sativa*) pada penelitian ini tidak memiliki daya antibakteri terhadap bakteri *Salmonella typhi*
2. Tidak dapat ditentukan KHM dan KBM dari ekstrak etanol habbatussauda (*Nigella sativa*) terhadap bakteri *Salmonella typhi* karena hasil difusi negatif sehingga tidak dilakukan uji dilusi untuk menentukan KHM dan KBM.

#### 5.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai uji daya antibakteri ekstrak etanol habbatussauda (*Nigella sativa*) terhadap bakteri *Salmonella typhi* dengan menggunakan metode, medium ataupun pelarut lain.
2. Perlu dilakukan uji fitokimia secara kuantitatif dan dilakukan penelitian lebih lanjut menggunakan zat aktif yang terkandung dalam ekstrak etanol habbatussauda.
3. Perlu dilakukan penelitian mengenai zat-zat aktif yang terkandung dalam habbatussauda yang dikembang biakan di Indonesia.