

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan analisa dan pembahasan hasil penelitian tentang “Pengaruh Ekstrak Etanol 70% Daun Teh Hijau ( *Camellia Sinensis L* ) Terhadap Motilitas Spermatozoa Mencit Jantan ( *Mus Musculus* ) Yang Diberi Paparan Asap Rokok”, dapat ditarik kesimpulan yaitu pemberian ekstrak etanol 70% daun teh hijau mampu memperbaiki motilitas spermatozoa setelah pemaparan asap rokok dan dan dosis ekstrak etanol 70% daun teh hijau yang paling baik yaitu pada kelompok P2 dengan dosis sebesar 2,5%. Untuk urutan konsentrasi yang paling baik yaitu 2,5%, 5%, dan 1,25%.

#### **B. Saran**

Saran pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Diharapkan penelitian ini dapat dikembangkan sehingga dapat digunakan pada manusia sebagai alternatif cara memperbaiki motilitas spermatozoa.
2. Diharapkan data yang didapatkan dapat diperbaiki dengan cara melakukan diskusi dengan para pakar kesehatan sehingga data yang ada dapat lebih baik.