

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Pemberian ekstrak sarang semut (*Myrmecodia pendens* Merr & Perry) dengan dosis 129 mg/200 gr BB tikus berpengaruh terhadap viabilitas spermatozoa tikus putih jantan (*Rattus norvegicus* L) yang dipapar asap rokok.

#### **5.2 Saran**

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh ekstrak sarang semut (*Myrmecodia pendens* Merr & Perry) terhadap komponen-komponen lain pada hasil analisis semen dan pengaruh pemberian ekstrak sarang semut (*Myrmecodia pendens* Merr & Perry) pada organ-organ lain dalam tubuh.