

## **BAB VII**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **7.1 Simpulan**

Pemberian dosis bertingkat madu berpengaruh terhadap gambaran mikroskopis paru mencit strain *Balb/c* jantan yang diberi paparan asap rokok. Terdapat perbedaan bermakna gambaran mikroskopis paru mencit strain *Balb/c* jantan yang diberi paparan asap rokok antara kelompok perlakuan 1 dosis 0,2 ml, perlakuan 2 dosis 0,4 ml dan perlakuan 3 dosis 0,6 ml dibandingkan dengan kelompok kontrol yang tidak diberi madu.

#### **7.2 Saran**

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan hewan coba yang tingkat spesiesnya lebih tinggi dari mencit, contohnya tikus putih, kelinci, atau keria.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan pemberian dosis madu yang lebih bervariasi dan lama penelitian yang lebih panjang.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk jumlah rokok yang digunakan, cara dan lama paparan asap rokok.