

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. KESIMPULAN**

Kesimpulan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Pemberian ekstrak kulit jeruk dapat menurunkan kadar MDA pada hewan yang diinduksi asap rokok.
2. Kadar MDA kelompok kontrol negatif lebih rendah dibanding kelompok kontrol positif.
3. Penurunan kadar MDA pada kelompok dosis mendekati kelompok normal dibanding kelompok lain.

#### **B. SARAN**

1. Perlu penelitian lebih lanjut mengenai efek dari ekstrak kulit jeruk manis (*Citrus sinensis*) sebagai efek kuratif.
2. Perlu penelitian yang lebih lengkap dilihat dari parameter biokimia lain yang berkaitan serta gambaran histopatologis dan pengukuran-pengukuran lainnya sehingga didapat informasi dan kesimpulan yang lebih lengkap dan akurat.