

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan mengenai aktivitas ekstrak daun jeruk nipis (*Citrus aurantifolia*) sebagai insektisida pada kutu rambut (*Pediculus humanus capitis*) maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Ekstrak daun jeruk nipis (*Citrus aurantifolia*) memiliki potensi daya insektisida terhadap kutu rambut (*Pediculus humanus capitis*)
2. Konsentrasi ekstrak daun jeruk nipis yang efektif yaitu pada konsentrasi 7% dengan rata-rata persentase kematian 83,33%

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan mengenai aktivitas ekstrak daun jeruk nipis (*Citrus aurantifolia*) sebagai insektisida pada kutu rambut (*Pediculus humanus capitis*), dapat diajukan saran untuk penelitian selanjutnya melakukan percobaan dengan menggunakan ekstrak daun jeruk nipis (*Citrus aurantifolia*) dengan menggunakan metode fraksinasi atau menggunakan sediaan.