

## **BAB V PENUTUP**

### **A. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian perlakuan macam dan konsentrasi bahan pestisida organik terhadap tingkat kematian ulat grayak *Spodoptera Frugiperda*, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Macam bahan pestisida organik memberikan pengaruh berbeda tidak nyata terhadap semua parameter pengamatan.
2. Konsentrasi bahan pestisida organik 75% (K3) memberikan pengaruh berbeda sangat nyata terhadap semua parameter pengamatan.
3. Tidak terjadi interaksi antara macam dan konsentrasi bahan pestisida organik terhadap semua parameter pengamatan.

### **B. Saran**

1. Sebaiknya perlu dilakukan penelitian lanjutan tentang pestisida organik dari daun tembakau dan daun mimba dengan konsentrasi yang lebih tinggi diatas 75%.
2. Sebaiknya perlu dilakukan penelitian pembandingan tentang penggunaan pestisida organik dari ekstrak daun tembakau dan daun mimba dengan ekstrak biji tembakau dan biji mimba terhadap pengendalian larva jenis lain dan juga dengan konsentrasi yang berbeda.