

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Kesimpulan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Penyemprotan perasan umbi gadung berpengaruh sangat nyata terhadap pengendalian hama ulat tanah dimana  $F_{\text{Hitung}} > F_{\text{Tabel}}$  atau  $207,4 > 4,43$  pada taraf kesalahan 1%. Perasan umbi gadung digunakan sebagai pestisida alami untuk pengendalian ulat tanah.
2. Konsentrasi 75% efektif untuk membunuh 100% ulat tanah pada jam ke-36 setelah perlakuan.

#### **B. Saran**

Setelah melakukan penelitian tentang pengaruh pemberian perasan umbi gadung untuk pengendalian hama ulat tanah maka saran yang dapat diberikan adalah:

1. Pemanfaatan umbi gadung sebagai pestisida alami yang ramah lingkungan bisa digunakan sebagai pestisida untuk membunuh hama ulat tanah.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengaplikasikan perasan umbi gadung terhadap ulat tanah dilapangan (perkebunan sawi).