

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Pemberian dosis pestisida nabati ekstrak daun selasih tidak berbeda nyata antara waktu aplikasi, baik pada perlakuan B1 (waktu 15 HST), B2 (waktu 25 HST), dan B3 (waktu 35 HST), pemberian dosis ekstrak daun selasih terdapat perbedaan nyata antara setiap perlakuan. Intensitas serangan terendah terdapat pada perlakuan A3 ( 3 kg ekstrak daun selasih) sebesar 2.081 dibandingkan A2, A1 dan A0 berturut-turut sebesar 2.127, 2.286 dan 5.195.
2. Waktu aplikasi terhadap pengendalian hama lalat buah pada tanaman cabai (*Capsicum frustecens*) tidak berbeda nyata pada intensitas serangan menunjukkan bahwa intensitas serangan ada yang berpengaruh positif (Perlakuan A1, A2 dan A3)
3. Tidak terdapat interaksi antara pemberian pestisida dan waktu aplikasi

#### **5.2 Saran**

Perlu dilakukan penelitian kembali terhadap pemberian ekstrak daun selasih untuk pengendalian hama lalat buah dengan berbagai dosis.