

## **BAB V**

### **SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Jenis Trips yang ditemukan pada lahan tani Telanai Pura Kota Jambi terdiri dari *Trips parvispinus karny*, *Franklenilla intonsa*, *Trips palmi karny* dan *Megalurothrips usitatus*.
2. Kelimpahan Trips tertinggi pada *Trips parvispinus karny* Hal ini disebabkan karena pada saat pengambilan data bunga mawar pada keadaan fase generative sehingga sangat mudah diserang hama. Kelimpahan paling rendah terletak pada *Franklenilla intonsa* dimana pada saat pengambilan hama kondisi cuaca sedang mendung dan berpengaruh pada populasi hama.

#### **5.2 Implikasi**

Berdasarkan hasil penelitian, implikasi secara teoritis dan praktis sebagai berikut:

##### **1. Secara Praktis**

Hasil penelitian ini diharapkan dapat digunakan menjadi pengayaan dalam praktikum Entomologi dan menjadi acuan pelaksanaan dalam penelitian.

##### **2. Secara Materi**

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan pengetahuan biologi sebagai panduan praktikum entomologi.

### **5.3 Saran**

1. Informasi dan data mengenai Kelimpahan hama Trips (Thysanoptera) ini dapat dijadikan sebagai informasi ilmiah mengenai kelimpahan hama Trips (Thysanoptera) di lahan tani masyarakat Telanai Pura Kota Jambi.
2. Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai informasi ilmiah mengenai jenis Trips (Thysanoptera) yang ditemukan sehingga dapat memperkaya informasi dan menjadi bahan ajar praktikum Entomologi.
3. Penelitian lebih lanjut sangat diperlukan untuk mengetahui tingkat serangan hama Trips sehingga dari informasi ini dapat diketahui pengendalian masing-masing spesies trips yang dapat diaplikasikan di Masyarakat.