

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Ditemukan kelimpahan serta jenis trips pada 4 depot penjual bunga Kota Jambi diantaranya yaitu Depot Bunga Ria, Depot Bunga Puja Kusuma, Depot Bunga Sumber Rezeki dan Rumah Alm. Bapak Nuryanto. Trips yang ditemukan termasuk kedalam sub ordo terebrantia yakni *T.nigropilosus*, *T.palmi*, *T.tabaci*, dan *Haplotrips* sp.
2. *T.nigropilosus* merupakan jenis yang paling banyak ditemukan pada tanaman krisan, kelimpahan trips tertinggi terdapat pada stasiun I yang terendah terdapat pada stasiun IV. Hal tersebut dikarenakan kondisi pada stasiun I memiliki bunga krisan yang tumbuh mekar sempurna dengan warna yang sangat mencolok. kolonisasi tanaman inang oleh serangga trips dapat dengan cepat terjadi ketika tanaman inang berbunga sempurna. Selain itu bunga terletak dibawah seng yang mengakibatkan suasana menjadi lebih gersang dibandingkan dengan stasiun yang lain.

5.2 Implikasi

Berdasarkan penelitian yang dilakukan dapat diharapkan:

1. Secara teoritis, hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai tambahan materi pengayaan mata kuliah Entomologi untuk mahasiswa biologi.
2. Secara praktis, dapat digunakan sebagai bahan ajar bagi tenaga pendidik dalam praktik mengajar sekaligus sebagai acuan pelaksanaan bagi penelitian yang berkaitan dengan trips. Serta sebagai informasi penting bagi para penjual tanaman hias bahwa trips dapat merugikan para penjual, agar penjual mengetahui cara mengatasi kelimpahan dari perkembang biakan populasi trips.

5.3 Saran

1. Hasil dari data penelitian yang diteliti yaitu kelimpahan trips dapat dijadikan sebagai sumber informasi penting bagi para budidaya tanaman hias dan juga sebagai salah satu pengayaan materi dalam mata kuliah Entomologi.
2. Dari penelitian yang telah dilakukan peneliti disarankan dapat dilakukan penelitian lebih lanjut tentang trips yang merupakan hama pada tanaman hias.
3. Tulisan yang dipaparkan peneliti jauh dari sempurna untuk itu diharapkan saran dan kritik yang dapat membangun dan menjadikan kesempurnaan penelitian ini terhadap kelimpahan trips.