

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa penggunaan warna merah pada perangkap berpengaruh sangat nyata terhadap jumlah serangga *Hyphothenemus hampei* F yang tertangkap dengan nilai 22,8 karena $F_{\text{Hitung}} > F_{\text{Tabel}}$ pada taraf 1 %.

B. Saran

Adapun saran yang dapat diberikan yakni:

1. Perlu dilakukan lagi penelitian untuk penggunaan warna perangkap selain warna perangkap yang telah dilakukan peneliti.
2. Keterbatasan zat hypotan yang digunakan dapat mengganggu aktivitas petani kopi dalam mengatasi serangga penggerek buah kopi di perkebunan kopi.
3. Dengan adanya insektarium dapat membantu dalam proses pembelajaran di materi Animalia Invertebrata di sekolah
4. Dengan dilakukan penelitian ini dapat mempermudah bagi dinas perkebunan untuk perumusan kebijakan teknis bidang perkebunan di Kabupaten Empat Lawang untuk membasmi hama perusak buah kopi bersama warga.