

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan pada dua Klon ICS 60 dan TSH 858 yang telah dilakukan di dapatkan kesimpulan bahwa tingkat serangan lebih tinggi terdapat pada kakao Klon ICS 60 dengan presentase 54,36% dan intensitas 28,27%, lalu pada cabang sekunder tingkat serangan lebih tinggi dengan persentase 62,59% dan intensitas 32,95%, sedangkan untuk tingkat serangan pada ukuran buah lebih tinggi terletak pada Klon ICS 60 ukuran > 15 cm dengan persentase 60,26% dan intensitas 31,30%. Berdasarkan lokasi, tingkat serangan *Helopeltis* spp. lebih tinggi terdapat di Sungai Talang dibanding Piobang.

B. Saran

Karena serangan tertinggi terdapat pada kakao Klon ICS 60, untuk itu disarankan agar petani di Sungai Talang membudiyakan kakao dengan baik, dengan melakukan sanitasi yang baik, serta pengolahan lahan yang merata, agar dapat menekan populasi *Helopeltis* spp. tersebut



