

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Kondisi pertanaman lahan kelapa sawit Di Desa Pasir Mas, Desa Kuala Sebatu, Desa Sungai Junjangan dan Desa Sungai Raya masih belum terpelihara dengan baik dan masih banyaknya tanaman yang beragam di sekitar lahan kelapa sawit baik itu perbedaan umur maupun jenis tanaman.
2. Pada pengamatan yang telah dilakukan didapatkan beberapa golongan tingkat serangan hama kumbang tanduk pada lahan gambut dengan rata-rata intensitas serangan yaitu Desa Pasir Mas nilai rata-rata IS adalah 42% tergolong kedalam kerusakan sedang, Desa Kuala Sebatu nilai rata-rata IS 46% masuk kerusakan sedang, Desa Sungai Junjangan nilai rata-rata IS 37% tergolong kerusakan sedang, dan Desa Sungai Raya nilai rata-rata IS 36% masuk kerusakan sedang.
3. Rata-rata intensitas serangan kumbang tanduk pada lahan gambut di Kecamatan Batang Tuaka tergolong kepada kerusakan sedang dimana nilai IS adalah 40%.

B. Saran

Untuk mengurangi tingkat serangan hama kumbang tanduk pada tanaman kelapa sawit yang berumur 5 tahun di kecamatan Batang Tuaka diperlukan informasi dan pengetahuan terkait cara pengendalian secara preventif agar dapat meminimalisir serangan hama tanduk seperti pembersihan lahan, melakukan peremajaan secara serentak, melakukan penanaman dengan komoditi yang sama dan ikut serta dalam melakukan pengendalian hama kumbang tanduk bagi petani kelapa sawit maupun petani perkebunan lainnya.