

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Populasi kumbang tanduk pada pertanaman kelapa sawit belum menghasilkan (TBM) lebih tinggi (160 individu imago dan 321 individu larva) dari pertanaman menghasilkan (TM) (56 individu imago dan 219 individu larva). Populasi kumbang tanduk tertinggi ditemukan di blok 4c dengan jumlah individu imago sebanyak 86 individu dan individu larva sebanyak 126 individu.

Intensitas serangan menggambarkan tingkat serangan pada PT.CAS. Tingkat serangan pada TM (37,07%) lebih tinggi dari pada TBM (35,00%). Intensitas serangan masih tergolong ringan yang berkisar dari 32,00-37,60%. Persentase tanaman terserang berkisar dari 72,00-100,00% pada pertanaman PT. CAS. Tingkat serangan tertinggi terdapat di blok 7b dengan persentase tanaman terserang 100% dan intensitas serangan 37,60%.

### B. Saran

Perlu dilakukan perawatan terhadap areal pertanaman kelapa sawit yang lebih serius untuk menurunkan populasi dan tingkat serangan kumbang tanduk pada Kebun-24 PT. CAS.

