

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Jenis penggerek batang padi yang ditemukan ada 3 yaitu *S. incertulas*, *S. inferens* dan *C. polychrysus*, dan jumlah larva terbanyak ditemukan yaitu larva *S. inferens* dan paling sedikit *C. polychrysus*. Rata-rata jumlah kelompok telur penggerek batang padi yang didapatkan pada fase vegetatif lebih tinggi daripada fase generatif. Rata-rata jumlah larva per anakan terserang pada fase vegetatif lebih rendah daripada fase generatif. Rata-rata jumlah imago yang didapatkan pada fase vegetatif lebih tinggi daripada fase generatif. Persentase anakan terserang pada fase vegetatif lebih rendah daripada fase generatif, baik di Kecamatan Kuranji maupun Pauh. Persentase rumpun terserang lebih tinggi daripada persentase anakan terserang.

B. Saran

Perlu dilakukan pengamatan dari awal masa pindahan bibit (1 Mst) hingga panen, agar didapatkan data yang lebih kompleks dan perlu dilakukan pengamatan tentang faktor-faktor yang mempengaruhi fluktuasi serangan penggerek batang padi serta dominasi larva penggerek batang berdasarkan spesies.

