

V. KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil penelitian yang berjudul “**Sebaran Populasi Hama Kumbang Pinjal (*Phyllotreta striolata*) Pada Lahan Pertanaman Sawi Di Trawas, Mojokerto**”, dapat diperoleh kesimpulan dan saran sebagai berikut :

5.1 Kesimpulan

1. Telur, larva dan pupa hama *Phyllotreta Striolata* berada disekitar perakaran tanaman sawi dan imago berada di permukaan daun .
2. Padat populasi hama dari tinggi ke rendah secara berurutan pada desa Tamiajeng 4.41 ekor/tanaman, penanggungan 4.11 ekor/tanaman dan desa Selo Tapak 3.55 ekor/tanaman.

5.2 Saran

Perlu bagi petani untuk melakukan monitoring secara berkala untuk mengetahui fluktuasi hama *Phyllotreta Striolata* sehingga petani dapat merencanakan pengendalian secara efektif dan aman bagi lingkungan.