

V. KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Jenis hama yang ditemukan pada penelitian ini adalah *C. binotalis*, *S. litura* dan *P. vittata*.
2. Populasi *C. binotalis* dan *S. litura* pada pola tanam monokultur tidak berbeda nyata dengan pola tanam tumpangsari, namun populasi *P. vittata* pada pola tanam monokultur berbeda nyata dengan pola tanam tumpangsari.
3. Intensitas serangan hama pada pola tanam monokultur berbeda nyata dengan pola tanam tumpangsari pada umur 12 dan 17 hst.
4. Produksi sawi perlakuan pola tanam tumpangsari berbeda nyata dengan pola tanam monokultur.

1.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut terkait perkembangan hama pemakan daun pada tanaman sawi yang ditumpangsarikan dengan tanaman bawang daun pada dataran tinggi dan dataran rendah.