

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka penulis dapat menarik kesimpulan yaitu:

1. Kelimpahan hama kutu daun pada masa pertumbuhan vegetatif yang tertinggi terjadi pada 3 mspt dengan total kelimpahan individu sebesar 696. Kelimpahan hama terendah terjadi pada 1 mspt dengan total kelimpahan individu sebesar 42.
2. Kelimpahan hama pada masa pertumbuhan generatif yang tertinggi terjadi pada 5 mspt dengan total kelimpahan individu sebesar 798. Kelimpahan hama terendah terjadi pada 10 mspt dengan total kelimpahan inidividu sebesar 36.

5.2 Saran

1. Hasil penelitian kelimpahan hama *Aphis gossypii* digunakan untuk materi ajar praktikum entomologi.
2. Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai informasi ilmiah bagi para tani dan masyarakat mengenai kelimpahan dan dampak serangan hama *Aphis gossypii*
3. Penelitian lanjutan sangat diperlukan mengenai hama *Aphis gossypii* yang merupakan hama utama tanaman mentimun dan tanaman *Cucurbitaceae* lainnya.