

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Laba-laba yang ditemukan 1766 individu yang tergolong kedalam 11 famili yaitu Araneidae, Clubionidae, Linyphiidae, Lycosidae, Metidae, Oxyopidae, Philodromidae, Salticidae, Tetragnathidae, Theridiidae dan Thomisidae.
2. Jumlah individu, jumlah spesies dan nilai keanekaragaman laba-laba pada ekosistem padi organik lebih tinggi dibandingkan ekosistem padi konvensional yaitu dengan jumlah individu berturut-turut 1116 dan 650.
3. Nilai indeks kemerataan pada ekosistem padi organik lebih rendah dibandingkan ekosistem padi konvensional yaitu berturut-turut 0,70 dan 0,57
4. Indeks nilai penting pada pertanaman padi konvensional lebih tinggi dibandingkan pertanaman padi organik. Spesies yang mendominasi yaitu *Tetragnathidae javana*.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan yaitu untuk mengetahui keanekaragaman laba-laba pada fase vegetatif dan generatif tanaman padi di ekosistem pertanian organik dan konvensional.

