

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat ditarik kesimpulan bahwa Indeks keanekaragaman di tiga kecamatan tergolong rendah. Indeks keanekaragaman spesies lebih tinggi didapatkan di Kecamatan IV Jurai (1,47) dibandingkan Kecamatan Lengayang (1,41) dan Kecamatan Batang Kapas (1,33). Indeks Kemerataan spesies tertinggi didapatkan di Kecamatan IV Jurai (0,91) dan diikuti oleh Kecamatan Lengayang (0,87) dan Kecamatan Batang Kapas (0,83). Indeks kesamaan spesies secara umum diatas 50% yakni berkisar 57-100%. Tingkat parasitisasi parasitoid tertinggi didapatkan di Kecamatan IV Jurai sebesar 34 % sedangkan di Kecamatan Lengayang sebesar 28,9 % dan di Kecamatan Batang Kapas sebesar 27,9 %.

B. Saran

Perlunya dilakukan penelitian di kecamatan lain di Kabupaten Pesisir Selatan guna menemukan keanekaragaman dan tingkat parasitisasi parasitoid telur hama padi yang lebih tinggi.

