

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari penelitian yang sudah dilaksanakan dapat disimpulkan bahwa:

1. Serangga hymenoptera parasitoid di Kecamatan Sitiung didapatkan 3 famili terbanyak yaitu famili Ichneumonidae, Braconidae dan Scelionidae, sedangkan famili yang paling sedikit terkoleksi yaitu famili Platygasteridae dan Tetracampidae.
2. Perangkap terbaik untuk memperangkap serangga Hymenoptera parasitoid yaitu menggunakan *malaise trap* dan nampan kuning.
3. Jumlah keanekaragaman dan kemerataan serangga hymenoptera termasuk kategori tinggi sehingga ketersediaan hymenoptera parasitoid pada perkebunan kelapa sawit rakyat di Kecamatan Sitiung masih dalam kategori stabil.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka peneliti merekomendasikan untuk melakukan penelitian mengenai keanekaragaman hymenoptera parasitoid pada perkebunan karet (*Hevea brasiliensis*) rakyat di Kecamatan Sitiung atau Keanekaragaman Hymenoptera terhadap pengaruh pergantian lahan kakao (*Theobroma cacao L*) ke tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) pada perkebunan rakyat.