

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Keanekaragaman kupu-kupu Nymphalidae di Pulau Puhawang Besar yang ditemukan sebanyak 59 individu yang terbagi kedalam 11 spesies.
2. Kemelimpahan relatif kupu-kupu tertinggi yaitu *Ypthima baldus* sebesar 37,29%, diikuti *Danaus melanipus* sebesar 20,34%, dan *Orsotriaena medus* sebesar 11,86% sedangkan kupu-kupu yang memiliki kemelimpahan relatif terendah yaitu *Cupha erymanthis* dan *Euthalia monina* (1,69%).
3. Indeks keanekaragaman kupu-kupu Nymphalidae di Pulau Puhawang Besar termasuk dalam kategori sedang (1,90).

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian tentang fluktuasi populasi kupu-kupu Nymphalidae di Pulau Puhawang Besar. Selain itu perlu dilakukan pemantauan tumbuhan inang pakan larva dan tumbuhan berbunga penghasil nektar serta monitoring keberadaan kupu-kupu Nymphalidae pada musim yang berbeda di Pulau Puhawang Besar.