

## ABSTRAK

### **Studi Waktu, Tempat, dan Posisi Hinggap Kupu-Kupu Saat Beristirahat pada Sore dan Malam Hari di Kandang Penangkaran**

Oleh :  
**DIDI ARSANDI**

Penelitian ini bertujuan mengetahui waktu, tempat, dan posisi hinggap kupu-kupu saat beristirahat pada sore dan malam hari di kandang penangkaran. Pengamatan dilakukan pada bulan Juni 2012 di kandang penangkaran Taman Kupu-Kupu Gita Persada, Lampung. Metode yang digunakan adalah pengamatan langsung terhadap berbagai spesies hasil penangkaran dari beranekaragam kupu-kupu yang ada di lokasi. Ada pun spesies yang berhasil ditangkarkan dan diamati antara lain *Troides helena*, *Pachliopta aristolochiae*, *Papilio peranthus*, *Graphium agamemnon* (Papilionidae), *Dolleschalia bisaltide*, *Cupha erymanthis*, *Ypthima baldus* (Nymphalidae), *Leptosia nina*, *Eurema hecabe* (Pieridae), dan *Deudorax epirjabas* (Lycanidae). Sepuluh individu dari tiap spesies yang berumur satu hari dilepas di dalam kandang penangkaran untuk diamati perilaku istirahatnya selama 10 menit pada tiap 1 jam pengamatan. Parameter waktu hinggap yang dicatat adalah : pukul 14.31-15.30, 15.31-16.30, 16.31-17.30, 17.31-18.30, atau 18.31-19.30. Parameter tempat hinggap yang dicatat : di daun, ranting, dahan atau batang, sisi jaring, rumputan, atau semak rendah. Sedangkan parameter posisi hinggap yang dicatat adalah: horizontal dengan punggung ke atas, horizontal dengan punggung ke bawah, vertikal dengan kepala di atas, atau vertikal dengan kepala di bawah. Hasil yang diperoleh dari penelitian ini adalah : diketahui (1) setiap spesies kupu-kupu memiliki karakteristik waktu, tempat, dan posisi hinggap yang bervariasi saat beristirahat pada sore dan malam hari, (2) Rentang waktu hinggap tetap kupu-kupu untuk beristirahat adalah pukul 15.31-16.30. Tempat hinggap paling banyak ditempati kupu-kupu di kandang penangkaran ialah sisi jarring. Posisi hinggap yang paling dominan pada kupu-kupu ialah vertikal dengan kepala di atas.

Kata Kunci : Waktu Hinggap Kupu-Kupu, Waktu Hinggap Kupu-Kupu, Posisi Hinggap Kupu-Kupu