

ABSTRAK

DESKRIPSI HABITAT KUPU-KUPU DI TAMAN KUPU-KUPU GITA PERSADA KELURAHAN KEDAUNG KECAMATAN KEMILING KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2012

Oleh

VIVA DESI HANDAYANI

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kondisi habitat kupu-kupu dan keanekaragaman jenis kupu-kupu di Taman Kupu-Kupu Gita Persada Kelurahan Kedaung Kecamatan Kemiling Kota Bandar Lampung. Titik tekan pada faktor lingkungan seperti kondisi iklim (suhu, kelembaban dan curah hujan), topografi dan vegetasi serta keragaman jenis kupu-kupu.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif, dengan objek penelitiannya Taman Kupu-kupu Gita Persada seluas 4,8 Ha. Responden dalam penelitian ini adalah pihak pengelola dan petugas Taman Kupu-kupu Gita Persada. Pengumpulan data dilakukan dengan wawancara, observasi, dan dokumentasi. Data yang diperoleh dianalisis kualitatif lalu dibandingkan dengan kriteria yang baku lalu diinterpretasikan dalam bentuk laporan penelitian.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) Taman kupu-kupu Gita Persada sudah cocok untuk habitat kupu-kupu, keadaan iklim taman Kupu-Kupu Gita Persada bertipe iklim C (Schmidt-Ferguson) dengan rata-rata curah hujan 2087,6 mm/tahun, sedangkan untuk suhunya memiliki suhu rata-rata 25,8°C, kelembaban udara yang cukup tinggi, yaitu 87,4 % cocok untuk habitat kupu-kupu. Kondisi topografi berupa dataran tinggi yang terjal dengan ketinggian 460 meter di atas permukaan laut cocok untuk habitat kupu-kupu karena kupu-kupu akan berkembang biak pada daerah bertopografi terjal dengan ketinggian 400-1000 meter di atas permukaan laut. Kondisi vegetasi yang terdapat di taman lahan terbuka sudah cukup banyak. Hanya saja vegetasi inang dan pakan bagi kupu-kupu di dalam dome penangkaran jumlahnya masih sedikit (2) Keragaman spesies kupu-kupu sudah cukup banyak. Berdasarkan dokumentasi tercatat 160 spesies kupu-kupu yang berasal dari 5 famili yaitu *Papilionidae*, *Nymphalidae*, *Pieridae*, *Lycaenidae*, dan *Hesperidae* dan spesies kupu-kupu yang paling banyak dikonservasi berasal dari famili *Nymphalidae*.