

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama bulan Juni 2014 di kawasan gunung Galunggung, Jawa Barat didapatkan hasil berupa komposisi jenis kupu-kupu di kawasan tersebut. Total keseluruhan kupu-kupu yang ditangkap tersebut termasuk kedalam lima suku dan tersebar menjadi 61 jenis kupu-kupu yaitu suku Hesperiiidae (3 jenis) , Papilionidae (13 jenis), Pieridae (11 jenis), Lycaenidae (5 jenis) dan Nymphalidae (35 jenis) dengan total individu yang tertangkap yaitu sebanyak 673 ekor.

Kupu-kupu jenis *Eurema hecabe* memiliki nilai kelimpahan relatif sebesar 22 % dengan jumlah individu yang tertangkap sebanyak 161 ekor menjadikan kupu-kupu jenis ini menjadi kupu-kupu dengan kelimpahan tertinggi. Nilai keanekaragaman jenis di seluruh kawasan Gunung Galunggung yaitu bernilai 3,44 dan termasuk kedalam kriteria sangat tinggi yang berarti bahwa di kawasan ini masih terjaga keasliannya dan tempat ini dapat dikatakan cocok sebagai tempat hidup beberapa jenis kupu-kupu.

B. Saran

Setelah dilakukan penelitian tentang kupu-kupu di kawasan Gunung Galunggung, diharapkan diadakannya kembali penelitian-penelitian yang mengungkap masalah lain seputar Gunung Galunggung dengan tujuan untuk menambah khasanah keilmuan yang sudah ada serta dapat menaikkan status Gunung Galunggung menjadi sebuah Taman Nasional.