



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

KEANEKARAGAMAN KUPU-KUPU PENGHISAP BUAH DI KAWASAN HUTAN LINDUNG GAPANG, SABANG

ABSTRACT

Penelitian mengenai kupu-kupu penghisap buah (fruit feeding butterflies) di kawasan Hutan Lindung Gapang, Sabang telah dilakukan dari bulan Juni sampai Juli 2014. Penelitian ini bertujuan untuk menghitung keanekaragaman jenis kupu-kupu penghisap buah yang terdapat di kawasan Hutan Lindung Gapang, Sabang. Selain itu juga dibandingkan sebaran jenis dan individu kupu-kupu penghisap buah pada understorey dan overstorey. Penelitian ini dilakukan dengan metode transek. Kupu-kupu yang ditangkap dengan menggunakan perangkap umpan cylindrical gauze yang dipasang secara vertikal (understorey dan overstorey) sebanyak 20 perangkap (10 pada understorey dan 10 pada overstorey). Hasil penelitian menunjukkan terdapat sebanyak 93 individu dari 12 jenis, 11 genus dan 5 sub famili yang tergolong ke dalam famili Nymphalidae; 4 jenis dari sub famili Satyrinae, 4 jenis dari sub famili Morphinae, 2 jenis dari Nymphalinae dan 1 jenis dari masing-masing sub famili Charaxinae dan Limenitidinae. Jumlah jenis dan jumlah individu yang tertangkap pada understorey lebih banyak dan berbeda nyata dibandingkan dengan overstorey. Indeks keanekaragaman kupu-kupu penghisap buah di Hutan Lindung Gapang, Sabang tergolong sedang.