

INTISARI

STUDI PERILAKU HARIAN SIAMANG (*Hylobates syndactylus*) DI TAMAN NASIONAL BUKIT BARISAN SELATAN, LAMPUNG

oleh

Anton Nurcahyo
93/90360/KT/03206

Siamang Sumatera (*Hylobates syndactylus syndactylus* Gogler, 1841) merupakan jenis Hylobatidae yang menghuni hutan-hutan P. Sumatera. Pembalakan hutan dan perambahan mengurangi habitatnya. Perburuan liar semakin menekan kemampuan keberadaannya di alam.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui *budget* perilaku harian (makan, bergerak, sosial, mencari makan dan istirahat), pola perilaku, ruang pengembaraan dan jenis pakan dari siamang. Penelitian dilakukan di Stasiun Penelitian Way Canguk WCS-IP, Taman Nasional Bukit Barisan Selatan, Lampung. Penelitian dilakukan antara bulan Juni hingga Oktober 1998. Pencatatan data aktivitas hariannya menggunakan *scan sampling* dengan mencatat *event* yang muncul setiap 15 menit. Lamanya pengambilan data dalam satu hari selama 10 jam yaitu antara pukul 07.00 hingga 17.00. Pengambilan data dilakukan pada 4 kelompok, dimana setiap kelompok diambil datanya selama 12 hari.

Dari hasil penelitian diketahui bahwa *budget* perilaku harian siamang adalah untuk istirahat 56,8%, makan 25,96%, bergerak 12,37%, mencari makan 2,75% dan sosial 2,11%. Makanan siamang sebagian besar buah kemudian daun dengan persentase untuk buah 52%, daun 42,56% dan bunga 5,3%. Jenis makanan yang lebih banyak dimakan adalah *ficus*, dengan persentase *Ficus sp.* 42,42%, pohon lain 43,96%, lain-lain 13,6%. Luas pengembaraan siamang antara 17 hingga 31 hektar dengan rata-rata perkelompok seluas 23 hektar. Rata-rata jarak tempuh siamang selama pengamatan untuk satu hari 672 meter. Pemanfaatan strata pohon oleh siamang lebih banyak dilakukan pada ketinggian 30 hingga 40 meter.