ABSTRAK

STUDI PERILAKU MAKAN DAN KANDUNGAN GIZI PAKAN *DROP IN* KUKANG SUMATERA (*Nycticebus coucang*) DALAM KANDANG HABITUASI DI BLOK KALIJERNIH KPHL BATUTEGI KABUPATEN TANGGAMUS LAMPUNG

Oleh

Rani Indriati S

Populasi kukang di alam saat ini cenderung menurun karena perubahan habitat, perburuan dan perdagangan satwa liar secara ilegal. Keberhasilan rehabilitasi ditentukan oleh berbagai faktor diantaranya informasi berkaitan dengan aspek biologis dan kebutuhan gizi satwa tersebut, oleh karena itu dilakukanlah penelitian ini. Tujuan penelitian untuk mengetahui perilaku makan dan kandungan gizi pakan *drop in* dalam kandang habituasi di Blok Kalijernih KPHL Batutegi Tanggamus Lampung.

Metode penelitian perilaku harian menggunakan *focal sampling* dan perilaku makan menggunakan metode *all occurrence recording*. Kandungan gizi pakan kukang dianalisis dengan metode proksimat dan metode konversi komposisi bahan makanan. Aktivitas harian kukang lebih tinggi saat melakukan perilaku berpindah sebesar 54,31%. Perilaku khusus makan kukang pada malam dan menjelang pagi lebih tinggi saat mencari makan dan terendah saat defekasi. Posisi makan kukang lebih banyak dilakukan pada posisi berdiri turun sebesar 35,5 % dan terendah pada posisi duduk sebesar 0,7 %. Jenis pakan *drop in* yang diberikan berupa pisang kepok, pisang raja, pisang muli, madu, sawo, jeruk, duku, rambutan, yakult, kakau, dan ulat. Pakan *drop in* seperti madu dan yakult merupakan pakan yang paling disukai, sedangkan kakau pakan yang kurang disukai kukang. Nilai kandungan gizi tertinggi konsumsi kukang per hari yaitu karbohidrat dan energi dari madu sebesar 14,15 g dan 52,33 kkal, serat dari sawo 1,59 g, protein dari yakult 0,35 g, vitamin c dari rambutan 15,37 g, dan lemak dari kakau 4,52 g.

Kata Kunci : Kukang sumatera, Perilaku makan, Kandungan gizi pakan *drop in* KPHL Batutegi.