

ABSTRAK

PENGGUNAAN RUANG KUKANG SUMATERA (*Nycticebus coucang*) PELEPASLIARAN *INTERNATIONAL ANIMAL RESCUE* INDONESIA DI HUTAN LINDUNG KPHL BATUTEGI BLOK KALIJERNIHTANGGAMUS LAMPUNG

Oleh

Nora Fery Matondang

Keberadaan kukang berkaitan erat dengan habitatnya. Tujuan penelitian untuk mengetahui penggunaan (1) strata hutan, (2) ruang substrat (3) ruang tajuk (4) tipe vegetasi dan (5) perilaku harian kukang Sumatera pelepasliaran (*Nycticebus coucang*) di Hutan Lindung KPHL Batutegi Blok Kalijernih, Tanggamus Lampung, Februari-Mei 2014 menggunakan metode jelajah, *one zero sampling* dan *rappid assesment*. Hasil penelitian dari 60 hari observasi ditemukan 50 jam perilaku *N.coucang* yang teramati dengan total 3652 data, *N.coucang* menggunakan ruang hutan berupa (1) strata lantai hutan (57%), strata bawah hutan (42,7%) dan strata tengah hutan (0,2%), (2) ruang substrat A (4,3%), substrat B (13%), substrat C (43,7%), substrat D (38,3%), substrat E (0,4%) dan substrat F (0,08%), (3) ruang tajuk tengah (24,6%), tengah atas (16,7%), tengah bawah (14,7%), tepi tengah (20,8%), tepi atas (13,4%), tepi bawah (9,6%), (4) tipe vegetasi pancang (46,2%), tiang (33,6%), dan pohon (20%), (5) untuk melakukan perilaku

Nora Fery Matondang

travelling(56,7%),*feeding* (7,5%),*forage* (25,9%),*grooming*(5,7%),*active*(3,6%),
inactive(0,2%), dan defekasi (0,02%).

Kata kunci : KPHL Batutegi, Kukang Sumatera pelepasliaran, Penggunaan ruang hutan

ABSTRACT

SPACE USING OF SUMATRA SLOW LORIS (*Nycticebus coucang*) RELEASE BY INTERNATIONAL ANIMAL RESCUE INDONESIA IN PROTECTED FOREST BATUTEGI KALIJERNIH BLOCK TANGGAMUS LAMPUNG

By

Nora Fery Matondang

Nycticebus coucang had the closely related to their habitat. The observation research to determine using of (1) forest stratum, (2) substrate space (3) canopy space (4) vegetation types and (4) daily behavior of *N.coucang* in Protected Forest KPHL Batutegi Block Kalijernih, Tanggamus Lampung, February-May 2014, used the explore, one zero sampling and rapid assessment methods. The results of the 60 days observation was found 50 hours *N.coucang* behavior observed for a total of 3652 data, *N.coucang* used (1) forest floor (57%), understory layer (42,7%), canopy layer (0,2%), (2) A substrate (4,3%), B substrate (13%), C substrate (43,7%), D substrate (38,3%), E substrate (0,4%) and F substrate (0,08%), (3) middle (24,6%), top middle (16,7%), middle down (14,7%), middle edge (20,8%), top edge (13,4%), bottom edge (0,9%), (4) vegetation type are stake (46,2%), pole (33,6%) and tree (20%), (5) to did daily behavior are travelling (56,7%), feeding (7,5%), forage (25,9%), grooming (5,7%), active (3,6%), inactive (0,2%), and defecating (0,02%).

Keywords : Space using of forest, *Nycticebus coucang* released, KPHL Batutegi