

ABSTRAK

IDENTIFIKASI DAERAH JELAJAH SIAMANG (*Symphalangus syndactylus*) DI RHINO CAMP RESORT SUKARAJA ATAS, TAMAN NASIONAL BUKIT BARISAN SELATAN

Oleh

AHMAD MUJAHID

Taman Nasional Bukit Barisan Selatan (TNBBS) merupakan salah satu taman nasional yang ada di Indonesia dengan potensi yang melimpah, mengandung flora dan fauna langka dan sangat beragam. Salah satu satwa yang ada di TNBBS adalah siamang (*Symphalangus syndactylus*). Siamang termasuk satwa arboreal yang sebagian besar aktivitasnya berada pada tajuk pohon dan dikenal memiliki gerakan yang anggun saat berpindah antar dahan pohon. Data mengenai siamang sendiri di Rhino Camp, Resort Sukaraja Atas, TNBBS masih terbilang sedikit, mereka sudah memiliki informasi mengenai siamang di Rhino Camp, Resort Sukaraja Atas, akan tetapi belum ada penelitian yang intensif dan publikasi, sehingga perlu dilakukan penelitian mengenai identifikasi daerah jelajah siamang di Rhino Camp, Resort Sukaraja Atas. Penelitian ini akan dilakukan pada bulan Januari-Maret 2024 dengan lokasi di Rhino Camp, Resort Sukaraja Atas, Taman Nasional Bukit Barisan Selatan, Kabupaten Tanggamus, Provinsi Lampung. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah *direct observation*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Terdapat 2 kelompok Siamang di Rhino Camp yang terdiri dari 2 individu jantan dewasa, 2 individu betina dewasa, dan 1 individu anakan. Siaman kelompok satu memiliki jarak jelajah harian 590,55 m/hari (Januari), 746,42 m/hari (Februari), dan 585,79 m/hari (Maret). *Home range* Siamang sangat tergantung pada ketersediaan pakan di suatu wilayah. Siamang kelompok I memiliki luas area jelajah 35,10 ha. Saran yang dapat disampaikan oleh penulis dalam penelitian ini kepada peneliti selanjutnya yaitu perlu adanya penelitian lanjutan tentang jenis pohon sumber pakan Siamang yang disukai dan musim berbuah guna memberikan pemahaman yang lebih baik tentang fluktuasi (ketidakpastian) musim berbuah di Kawasan Rhino Camp.

Keyword: siamang, daerah jelajah, Rhino Camp.

ABSTRACT

IDENTIFICATION OF SIAMANG ROAMING AREA (*Symphalangus syndactylus*) AT RHINO CAMP RESORT SUKARAJA ATAS, BUKIT BARISAN SELATAN NATIONAL PARK

By

AHMAD MUJAHID

*Bukit Barisan Selatan National Park (TNBBS) is one of the national parks in Indonesia with abundant potential, containing rare and very diverse flora and fauna. One of the animals in TNBBS is the gibbon (*Symphalangus syndactylus*). Siamang is an arboreal animal whose activities are mostly in the tree canopy and are known to have graceful movements when moving between tree branches. Data regarding gibbons themselves at Rhino Camp, Sukaraja Atas Resort, TNBBS is still relatively small, they already have information about gibbons at Rhino Camp, Sukaraja Atas Resort, but there has been no intensive research or publication, so it is necessary to carry out research regarding identifying the gibbon's home range. at Rhino Camp, Sukaraja Atas Resort. This research will be conducted in January-March 2024 at Rhino Camp, Sukaraja Atas Resort, Bukit Barisan Selatan National Park, Tanggamus Regency, Lampung Province. The method used in this research is direct observation. The research results showed that there were 2 groups of Siamang at Rhino Camp consisting of 2 adult male individuals, 2 adult female individuals, and 1 juvenile individual. Siaman group one has a daily home range of 590.55 m/day (January), 746.42 m/day (February), and 585.79 m/day (March). The Siamang's home range is very dependent on the availability of food in a region. Group I gibbons have a home range of 35.10 ha. Suggestions that can be conveyed by the author in this research to future researchers are that there is a need for further research on the preferred types of Siamang food source trees and the fruiting season in order to provide a better understanding of the fluctuations (uncertainty) of the fruiting season in the Rhino Camp Area.*

Keyword: gibbon, home range, Rhino Camp.-.