



**STUDI TINGKAT KESEJAHTERAAN BEKANTAN  
(*Nasalis larvatus*) DI PUSAT REHABILITASI BEKANTAN  
SAHABAT BEKANTAN INDONESIA**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan  
Program Sarjana Strata-1 Biologi**

**Oleh :**  
**Muhammad Riza Ramadhan**  
**NIM. 1811013310010**

**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
PROGRAM STUDI BIOLOGI  
BANJARBARU  
2024**

**STUDI TINGKAT KESEJAHTERAAN BEKANTAN  
(*Nasalis larvatus*) DI PUSAT REHABILITASI BEKANTAN  
SAHABAT BEKANTAN INDONESIA**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan  
Program Sarjana Strata-1 Biologi**

**Oleh :  
Muhammad Riza Ramadhan  
NIM. 1811013310010**

**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
PROGRAM STUDI BIOLOGI  
BANJARBARU  
2024**

**STUDI TINGKAT KESEJAHTERAAN BEKANTAN  
(*Nasalis larvatus*) DI PUSAT REHABILITASI BEKANTAN  
SAHABAT BEKANTAN INDONESIA**

Oleh:

**Muhammad Riza Ramadhan**

**NIM. 1811013310010**

Telah dipertahankan di depan Dosen penguji pada tanggal 30 Januari 2024

Susunan Dosen Penguji:

Pembimbing I



Dosen Penguji

1. Dr. Drs. Krisdianto, M.Sc.



2. Dr. Drs. Heri Budi Santoso, M.Si. ( ..... )

Anni Nurliani S.Si, M.Sc., Ph.D

NIP. 19820228 200501 2001

Pembimbing II



Dr. Amalia Rezeki, S. Pd., M. Pd

NIP. 19880225 2023212 036



Dr. Lvi Mintowati Kuntorini, M.Si.

NIP. 19690101 200212 2 001

### **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Pustaka.

Banjarbaru, 30 Januari 2024



Muhammad Riza Ramadhan

NIM. 1811013310010

## **ABSTRAK**

### **STUDI TINGKAT KESEJAHTERAAN BEKANTAN (*Nasalis larvatus*) DI PUSAT REHABILITASI BEKANTAN SAHABAT BEKANTAN INDONESIA**

**(Oleh Muhammad Riza Ramadhan; Pembimbing: Anni Nurliani, Amalia Rezeki; 2024; 55 halaman)**

Salah satu prinsip penting yang harus diperhatikan dan dipenuhi oleh manajemen Pusat rehabilitasi adalah terkait dengan prinsip etika dan kesejahteraan hewan (*animal welfare*). Pusat rehabilitasi diharapkan dapat mendukung daya hidup bekantan secara *temporary* sebelum pelepasliaran. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi tingkat kesejahteraan bekantan di pusat rehabilitasi bekantan, Sahabat Bekantan Indonesia. Tingkat kesejahteraan bekantan dinilai melalui 5 prinsip kesejahteraan satwa yang harus diperhatikan dan dipenuhi oleh setiap pengelola Lembaga konservasi, yakni bebas dari rasa lapar dan haus, bebas dari rasa tidak nyaman, bebas dari luka, sakit dan penyakit, bebas dari tekanan dan stres, dan bebas mengekspresikan perilaku alamiah. Hasil penilaian skor kesejahteraan bekantan dengan skor 86,8. Kesimpulan penelitian ini adalah kesejahteraan bekantan (*Nasalis larvatus*) di Pusat Rehabilitasi Sahabat Bekantan Indonesia termasuk dalam kategori sangat baik.

**Kata kunci :** *bekantan, tingkat kesejahteraan, pusat rehabilitasi bekantan*

## **ABSTRACT**

### **A STUDY OF THE WELFARE LEVEL OF PROBOSCIS MONKEYS (*Nasalis larvatus*) AT SAHABAT BEKANTAN INDONESIA REHABILITATION CENTER**

**(By Muhammad Riza Ramadhan; Supervisor: Anni Nurliani, Amalia Rezeki; 2022; 55  
pages)**

One of the important principles that must be considered and fulfilled by the management of the rehabilitation center is related to the principles of ethics and animal welfare. The rehabilitation center is expected to be able to temporarily support the vitality of proboscis monkeys before release. This research aims to identify the level of welfare of proboscis monkeys at Sahabat Bekantan Indonesia rehabilitation center. The welfare level of proboscis monkeys is assessed through 5 principles of animal welfare that must be considered and fulfilled by every conservation institution manager, namely freedom from hunger and thirst, freedom from discomfort, freedom from wounds, illness and disease, freedom from pressure and stress, and freedom from express natural behavior. The results of the assessment of the proboscis monkey's welfare score were 86.8. The conclusion of this research is that the welfare of the proboscis monkeys (*Nasalis larvatus*) at the Indonesian Proboscis Monkey Friends Rehabilitation Center is included in the very good category.

**Keyword :** *proboscis monkey, welfare level, bekantan rehabilitation center*

## PRAKATA

Bismillaahirrahmaanirrahiim. Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan Ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “**Studi Tingkat Kesejahteraan Bekantan (*Nasalis Larvatus*) di Pusat Rehabilitasi Bekantan Sahabat Bekantan Indonesia**” untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan untuk mencapai gelar Sarjana Sains pada Program Studi Biologi di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Lambung Mangkurat. Sehubungan dengan penulis menyelesaikan skripsi ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada beberapa pihak yang turut membantu khususnya kepada :

1. Kedua orang tua dan keluarga yang telah memberikan dukungan dari dalam maupun luar dalam bentuk motivasi, materi, dan doa dalam membantu penulis menyelesaikan skripsi ini.
2. Ibu Anni Nurliani, S.Si., M.Sc., Ph.D. selaku dosen pembimbing utama dan Ibu Dr. Amalia Rezeki, S.Pd., M.Pd. selaku dosen pembimbing kedua .
3. Bapak Dr. Drs. Krisdianto, M.Sc., dan Dr. Drs. Heri Budi Santoso, M.Si. selaku dosen penguji.
4. Tim Sahabat Bekantan Indonesia terutama Bapak Ferry F. Hoesain, MBA., Dewita Rinowati, S.Si dan Nafisah, S.Si.
5. Teman-teman angkatan 2018 yang selalu memberikan semangat, bantuan dan selalu ada saat penulis berada dalam masa sulit baik selama perkuliahan maupun penyusunan skripsi ini.

Penulis mengetahui bahwa dalam penyelesaian skripsi ini masih ditemukan banyak kekurangan. Akan tetapi, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat dalam perkembangan ilmu pengetahuan khusus nya di bidang biologi.

Banjarbaru, 22 Januari 2024



Muhammad Riza Ramadhan

NIM. 1811013310010

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>4</b>
2.1 Yayasan Sahabat Bekantan Indonesia.....	4
2.2 Bekantan ( <i>Nasalis larvatus</i> ).....	4
2.3 Tingkat Kesejahteraan Hewan .....	6
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>8</b>
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	8
3.2 Alat dan Bahan Penelitian.....	8
3.2.1 Alat .....	8
3.2.2 Bahan.....	8
3.3 Prosedur Kerja.....	8
3.3.1 Manajemen Pemeliharaan .....	8
3.3.2 Pengamatan Tingkat Kesejahteraan Bekantan .....	9
3.4 Analisis Data .....	17
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>20</b>
4.1 Hasil .....	20
4.2 Pembahasan.....	20
4.2.1. Aspek Bebas dari Rasa Lapar dan Haus .....	20
4.2.2. Bebas dari Rasa Ketidaknyamanan Lingkungan.....	21
4.2.3 Bebas dari Rasa Sakit, Luka dan Penyakit.....	21

4.2.4 Bebas dari Rasa Takut dan Tertekan.....	21
4.2.5 Bebas Berperilaku Alami .....	23
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>25</b>
5.1 Kesimpulan .....	25
5.2 Saran.....	25
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>26</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>28</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Bekantan Jantan dan Betina .....	5
---	---

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Data Individu Bekantan pada Pusat Rehabilitasi Bekantan .....	8
Tabel 2. Tabel Penilaian Tingkat Kesejahteraan Satwa.....	10
Tabel 3. Bobot Parameter Kesejahteraan Satwa .....	17
Tabel 4. Klasifikasi Penilaian Kesejahteraan Satwa .....	18
Tabel 5. Bobot Penentuan Klasifikasi Penilaian Kesejahteraan Bekantan .....	19