

SKRIPSI

PERSEPSI DAN PARTISIPASI MASYARAKAT KELURAHAN KERENG BANGKIRAI TENTANG KONSERVASI ORANGUTAN KALIMANTAN (*Pongo pygmaeus*) DI KAWASAN TAMAN NASIONAL SEBANGAU

**JHUN ROMI FARERO SILALAH
223020404061**



**FAKULTAS PERTANIAN, KEHUTANAN, DAN PERIKANAN
UNIVERSITAS PALANGKA RAYA
2026**

**PERSEPSI DAN PARTISIPASI MASYARAKAT KELURAHAN
KERENG BANGKIRAI TENTANG KONSERVASI
ORANGUTAN KALIMANTAN (*Pongo pygmaeus*)
DI KAWASAN TAMAN NASIONAL
SEBANGAU**

**JHUN ROMI FARERO SILALAH
223020404061**

*Skripsi ini merupakan salah satu syarat
untuk memperoleh gelar sarjana kehutanan
pada jurusan kehutanan*

**FAKULTAS PERTANIAN, KEHUTANAN, DAN PERIKANAN
UNIVERSITAS PALANGKA RAYA
2026**

RINGKASAN

Jhun Romi Farero Silalahi, 223020404061. **Persepsi dan Partisipasi Masyarakat Kelurahan Kereng Bangkirai Tentang Konservasi Orangutan Kalimantan (*Pongo pygmaeus*) di Kawasan Taman Nasional Sebangau.** Di bawah bimbingan Ibu Prof. Dr. Ir. Sosilawaty., M.P dan Ibu Dr. Belinda Hastari, S.Hut., M.Si.

Kelurahan Kereng Bangkirai merupakan salah satu wilayah yang berbatasan langsung dengan Taman Nasional Sebangau, Kalimantan Tengah, yang menjadi habitat penting bagi populasi Orangutan Kalimantan *Pongo pygmaeus*. Keberhasilan upaya konservasi satwa dilindungi ini tidak hanya bergantung pada kebijakan pemerintah atau pengelola taman nasional, melainkan juga sangat dipengaruhi oleh faktor manusia di sekitarnya. Oleh karena itu, memahami bagaimana persepsi dan partisipasi masyarakat lokal menjadi kunci utama dalam merumuskan strategi konservasi yang berkelanjutan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui persepsi masyarakat dan partisipasi masyarakat terhadap konservasi orangutan kalimantan *Pongo pygmaeus*. Metode penelitian yang digunakan adalah campuran *Mixed Methods* dengan jumlah responden sebanyak 37 responden. Data dikumpulkan melalui observasi, survei responden, kuesioner dan dokumentasi.

Hasil penelitian menunjukkan masyarakat Kelurahan Kereng Bangkirai memiliki persepsi konservasi yang baik serta tingkat partisipasi yang sangat aktif dalam memantau dan menjaga kelestarian orangutan. Namun pelestarian ekosistem orangutan di Kereng Bangkirai dan Taman Nasional Sebangau memerlukan integrasi antara edukasi pencegahan karhutla dengan kelestarian habitat orangutan oleh Masyarakat Peduli Api, Mendorong sinergi antara Pemerintah Kelurahan Kereng Bangkirai dan Kelompok Sadar Wisata dalam mengembangkan ekowisata berbasis konservasi orangutan. dan penguatan teknis patroli berbasis komunikasi satelit oleh Balai Taman Nasional Sebangau dan Yayasan Borneo Nature Indonesia.

ABSTRACT

PUBLIC PERCEPTIONS AND PARTICIPATION IN THE KERENG BANGKIRAI VILLAGE REGARDING THE CONSERVATION OF THE BORNEO ORANGUTAN (*Pongo pygmaeus*) IN THE SEBANGAU NATIONAL PARK AREA

Sebangau National Park is a peat swamp ecosystem that plays a vital role in carbon sequestration and water regulation, as well as being home to a diverse array of flora and fauna. This study aims to identify community perceptions and participation in Kereng Bangkirai Village regarding the conservation of the Bornean orangutan (*Pongo pygmaeus*) in the Sebangau National Park area. The study employed a mixed-methods approach combining observation, surveys, questionnaires, and documentation. A total of 37 respondents were selected using purposive sampling. Data analysis utilized a Likert scale and descriptive analysis. The results indicate that orangutan conservation has proceeded effectively by aligning scientific knowledge, legal awareness, and concrete on-the-ground actions. Community perceptions in Kereng Bangkirai Village regarding orangutan conservation are generally positive, and their level of participation is highly active, particularly in monitoring orangutans and safeguarding ecosystem sustainability. However, the conservation of the orangutan ecosystem in Kereng Bangkirai and Sebangau National Park requires integrated efforts between fire prevention education and habitat preservation by the Fire-Conscious Community (MPA). Furthermore, it is necessary to foster synergy between the Kereng Bangkirai Village Government and the Tourism Awareness Group (POKDARWIS) in developing orangutan-based ecotourism, as well as enhancing technical satellite-based patrols by the Sebangau National Park Office (BTNS) and the Borneo Nature Indonesia Foundation (YBNI). **Keywords:** community perception, community participation, orangutan conservation.

ABSTRAK

PERSEPSI DAN PARTISIPASI MASYARAKAT KELURAHAN KERENG BANGKIRAI TENTANG KONSERVASI ORANGUTAN KALIMANTAN (*Pongo pygmaeus*) DI KAWASAN TAMAN NASIONAL SEBANGAU

Taman Nasional Sebangau termasuk kawasan ekosistem rawa gambut yang mempunyai peranan penting dalam penyimpanan karbon dan pengatur tata air serta memiliki keanekaragaman jenis flora dan fauna. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi persepsi dan partisipasi masyarakat Kelurahan Kereng Bangkirai tentang Konservasi Orangutan Kalimantan (*Pongo pygmaeus*) di Kawasan Taman Nasional Sebangau. Penelitian menggunakan metode campuran (*mixed methods*) dengan teknik observasi, survei responden, angket (kuesioner), dokumentasi. Jumlah responden sebanyak 37 orang yang dipilih dengan metode *purposive sampling*. Analisis data menggunakan skala likert, dan analisis deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa konservasi orangutan berjalan dengan baik karena menyelaraskan pengetahuan ilmiah, kesadaran hukum, dan aksi nyata di lapangan. Persepsi masyarakat Kelurahan Kereng Bangkirai tergolong baik pada dalam konservasi orangutan serta tingkat partisipasi yang sangat aktif terutama dalam memantau orangutan dan menjaga kelestarian makhluk hidup. Namun, pelestarian ekosistem orangutan di Kereng Bangkirai dan Taman Nasional Sebangau memerlukan integrasi antara edukasi pencegahan karhutla dengan kelestarian habitat orangutan oleh Masyarakat Peduli Api, Mendorong sinergi antara Pemerintah Kelurahan Kereng Bangkirai dan Kelompok Sadar Wisata dalam mengembangkan ekowisata berbasis konservasi orangutan. dan penguatan teknis patroli berbasis komunikasi satelit oleh Balai Taman Nasional Sebangau dan Yayasan Borneo Nature Indonesia.

Kata kunci: persepsi masyarakat, partisipasi masyarakat, konservasi orangutan.

LEMBAR PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa skripsi yang saya susun ini, sebagai syarat memperoleh gelar sarjana merupakan hasil karya tulis saya sendiri. Adapun bagian – bagian tertentu dalam penulisan skripsi ini yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan sumbernya secara jelas sesuai nornam, kaidah, dan etika penulisan ilmiah. Saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang saya peroleh dan sanksi – sanksi lainnya sesuai dengan peraturan yang berlaku, apabila dikemudian hari ditemukan adanya plagiat dalam skripsi ini.

Palangka Raya, Juli 2026



Jhun Romi Farero Silalahi

223020404061

LEMBAR PENGESAHAN

PERSEPSI DAN PARTISIPASI MASYARAKAT KELURAHAN KERENG BANGKIRAI TENTANG KONSERVASI ORANGUTAN KALIMANTAN (*Pongo pygmaeus*) DI KAWASAN TAMAN NASIONAL SEBANGAU

JHUN ROMI FARERO SILALAH

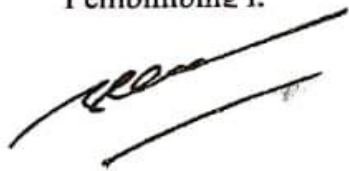
223020404061

Program Studi Kehutanan

Jurusan Kehutanan

Disetujui Oleh :

Pembimbing I.



Prof. Dr. Ir. Sosilawaty., M.P
NIP. 196603261993032008

Pembimbing II,



Dr. Belinda Hastari, S.Hut., M.Si
NIP. 197809292006042001

Mengetahui :

Fakultas Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan
Dekan,



Dr. Ir. W. Nson Daud, M.Si.
NIP. 196511081993021

Jurusan Kehutanan
Ketua,



Dr. Hendra Toni, S.Hut., M.P.
NIP. 19790614 2005011003

LEMBAR PERSETUJUAN TIM PENGUJI
PERSEPSI DAN PARTISIPASI MASYARAKAT KELURAHAN KERENG
BANGKIRAI TENTANG KONSERVASI ORANGUTAN KALIMANTAN
(*Pongo pygmaeus*) DI KAWASAN TAMAN NASIONAL SEBANGAU

Oleh :
JHUN ROMI FARERO SILALAH
223020404061

Telah Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Skripsi
Jurusan/Program Studi Kehutanan
Fakultas Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan
Universitas Palangka Raya

Hari/Tanggal : Jumat, 26 Juni 2026
Waktu : 07.00 WIB - Selesai
Tempat : Ruang Ujian Jurusan Kehutanan

TIM PENGUJI

- | | | |
|--------------------------------------|------------|---------|
| 1. Prof. Dr. Ir. Sosilawaty., M.P | Ketua | (.....) |
| 2. Dr. Belinda Hastari, S.Hut., M.Si | Sekretaris | (.....) |
| 3. Dr. Hendra Toni, S.Hut., M.P. | Anggota | (.....) |

RIWAYAT HIDUP



Penulis yang bernama Jhun Romi Farero Silalahi, lahir di Provinsi Sumatera Utara, Kabupaten Simalungun, Huta Raya Timuran, pada tanggal 27 Januari 2004. Penulis merupakan anak kedua dari dua bersaudara, dari pasangan Bapak Guntur Juliaman Silalahi dan Ibu Modalina Manurung.

Penulis memulai pendidikan di SD NO 091563 AFD II Pagar Jawa pada tahun 2010 sampai 2016. SMP NEGERI 2 Siantar pada tahun 2016 sampai 2019. SMA NEGERI 1 Siantar pada tahun 2019 sampai 2022. Penulis melanjutkan pendidikan ke Universitas Palangka Raya melalui jalur Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SBMPTN) dan diterima di Fakultas Pertanian, Kehutanan dan Perikanan, Program Studi Kehutanan pada tahun 2022. Selama menempuh pendidikan perkuliahan, penulis ikut serta dalam beberapa kegiatan akademik yaitu Kuliah Kerja Nyata – Tematik (KKN – Tematik Reguler) Periode I di Desa Pulau Patai Kecamatan Dusun Timur Kabupaten Barito Timur Provinsi Kalimantan Tengah, dimulai dari bulan Juli – Agustus 2025. Penulis melakukan Praktik Kerja Lapangan (PKL/Magang) di Yayasan Borneo Nature Indonesia Jl. Bukit Raya No.17, Kec. Jekan Raya, Kota Palangka Raya, Kalimantan Tengah 74874. Dimulai dari bulan oktober – agustus 2025. Penulis juga menerima beasiswa peduli orangutan pada tahun 2023 (*Orangutan Caring Scholarship – OCS*) non akademik. Sebagai bagian dari penyelesaian studi, penulis menyusun skripsi yang berjudul “Persepsi Dan Partisipasi Masyarakat Kelurahan Kereng Bangkirai Tentang Konservasi Orangutan Kalimantan (*Pongo pygmaeus*) Di Kawasan Taman Nasional Sebangau” dibawah bimbingan Ibu Prof. Dr. Ir. Sosilawaty., M.P dan Ibu Dr. Belinda Hastari, S. Hut., M. Si.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat rahmat dan kasih karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Persepsi Dan Partisipasi Masyarakat Kelurahan Kereng Bangkirai Tentang Konservasi Orangutan Kalimantan (*Pongo pygmaeus*) Di Kawasan Taman Nasional Sebangau”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Kehutanan di Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian, Kehutanan Dan Perikanan Universitas Palangka Raya.

Proposal skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan baik materi maupun dalam penulisan, oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk penyempurnaan proposal skripsi ini. Penulisan proposal skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak khususnya Bapak dan Ibu Dosen Kehutanan. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar – besarnya kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Ir. Sosilawaty., M.P selaku Dosen Pembimbing skripsi pertama penulis, yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta ilmu yang luar biasa berharga. Kesabaran dan ketelitian Beliau dalam mengarahkan penulis telah menjadi fondasi utama dalam penyusunan skripsi ini.
2. Ibu Dr. Belinda Hastari, S.Hut., M.Si selaku Dosen Pembimbing skripsi kedua penulis, yang senantiasa meluangkan waktu untuk memberikan saran, masukan, serta motivasi yang membangun, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.
3. Bapak Dr. Hendra Toni, S.Hut., M.P. selaku Dosen Penguji skripsi penulis, yang telah memberikan koreksi dan arahan berharga demi kesempurnaan skripsi ini. Ketelitian Bapak berikan sangat membantu penulis dalam memahami esensi penelitian ini dengan lebih mendalam.
4. Dekan Fakultas Pertanian, Kehutanan Dan Perikanan Universitas Palangka Raya.

5. Sekretaris seluruh dosen dan staf Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian, Kehutanan Dan Perikanan Universitas Palangka Raya yang selama ini telah membantu penulis dalam menempuh pendidikan akademik.
6. Pemerintah Kelurahan Kereng Bangkirai, Masyarakat Peduli Api dan Tim Pemantauan Orangutan yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian.
7. Kepada kedua orangtua penulis Bapak Guntur Juliaman Silalahi dan Ibu Modalina Br Manurung, dua orang yang sangat berjasa dalam hidup penulis, dua orang yang selalu mengusahakan anak bungsunya ini menempuh pendidikan setinggi-tingginya meskipun mereka berdua sendiri hanya bisa menempuh pendidikan sampai tahap menengah atas. Kepada bapak penulis, terima kasih atas setiap cucuran keringat dan kerja keras yang engkau tukarkan menjadi sebuah nafkah demi anakmu bisa sampai kepada tahap ini, demi anakmu dapat mengenyam pendidikan sampai ke tingkat ini, dan terima kasih telah menjadi contoh untuk menjadi seorang laki-laki yang bertanggung jawab penuh terhadap keluarga. Untuk ibu penulis, terima kasih atas segala motivasi, pesan, doa, dan harapan yang selalu mendampingi penulis di setiap langkah untuk menjadi seseorang yang berpendidikan, terima kasih atas kasih sayang tanpa batas yang tak pernah lekang oleh waktu, atas kesabaran dan pengorbanan yang selalu mengiringi perjalanan hidup saya, terima kasih telah menjadi sumber kekuatan dan inspirasi, serta pelita yang tak pernah padam dalam setiap langkah yang saya tempuh. Terakhir, terima kasih atas segala hal yang kalian berikan yang tak terhitung jumlahnya.
8. Kepada Abang Junario Silalahi dan Kakak Jariah Asnida Br Panjaitan. Terima kasih telah meluangkan waktu, memberikan nasihat-nasihat berharga, serta senantiasa memberikan semangat di kala saya menghadapi kesulitan dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Kiranya Tuhan membalas setiap kebaikan Abang dan Kakak.
9. kepada Kakak Yosi Sinamo terimakasih atas segala arahan, dan nasihat berharga yang telah diberikan. Di tengah pengerjaan skripsi ini, arahan kakak tidak hanya menjadi kompas yang mengarahkan proses akademis penulis, tetapi juga

membentuk sudut pandang baru yang mendalam bagi penulis dalam menghargai sebuah proses.

10. Kepada Lastri Suryani Sinurat, Doharman Imanuel Sitio dan Jorish Sihaloho. Terima kasih telah menjadi bagian dalam perjalanan kuliah dan penyusunan skripsi ini. Terima kasih untuk setiap canda tawa yang selalu berhasil mengusir penat, telinga yang selalu siap mendengar segala keluh kesah dan cerita penulis, serta bantuan nyata yang kalian berikan selama penelitian ini. Skripsi ini selesai bukan hanya karena kerja keras penulis, tetapi juga karena dukungan tulus dari kalian berikan. Semoga pertemanan kita tetap terjaga dan Tuhan memberkati masa depan kita bersama.
11. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada satu sosok yang selama ini diam-diam berjuang tanpa henti, seorang laki-laki sederhana dengan impian yang tinggi. Terima kasih kepada penulis skripsi ini yaitu diriku sendiri, Jhun Romi Farero Silalahi. Terima kasih telah bertahan sejauh ini, dan terus berjalan melewati segala tantangan yang semesta hadirkan. Terima kasih karena tetap berani menjadi dirimu sendiri. Walau terkadang harapanmu tidak sesuai dengan apa yang diharapkan, tetaplah belajar menerima dan mensyukuri apapun yang kamu dapatkan. Jangan pernah lelah untuk tetap berusaha, berbahagialah dimanapun kamu berada. Aku berdoa, semoga langkah dari kakimu selalu diperkuat, dikelilingi oleh orang-orang yang hebat, serta mimpimu satu persatu akan terjawab.
12. Terakhir kepada Tuhan Yesus Kristus, Gembala Baik yang setia. Terimakasih atas kasih karunia, penyertaan yang tak pernah terlambat, dan kekuatan yang tiada habisnya, penulis akhirnya dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Di saat penulis merasa lelah dan putus asa, tangan-Mu yang tidak kelihatan selalu menopang dan menuntun langkah penulis. Ucapan syukur dan hormat yang tulus juga penulis haturkan kepada Bunda Maria, Ibunda Kristus dan Bunda Surgawi kita. Terima kasih atas doa-doa keibuannya yang kudus dan penyertaan yang penuh kelembutan sepanjang perjalanan kuliah penulis. Melalui doa dan perantaraanmu yang tak kunjung putus, penulis senantiasa dikuatkan untuk menyelesaikan skripsi ini dengan penuh sukacita.

DAFTAR ISI

RINGKASAN	iii
ABSTRACT	iv
ABSTRAK	v
LEMBAR PERNYATAAN	vi
LEMBAR PENGESAHAN	vii
LEMBAR PERSETUJUAN TIM PENGUJI.....	viii
RIWAYAT HIDUP	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	5
1.3 Manfaat.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Konsep Persepsi.....	6
2.2 Persepsi Masyarakat	7
2.3 Partisipasi Masyarakat.....	7
2.4 Faktor-faktor yang mempengaruhi Persepsi Masyarakat	8
2.5 Taman Nasional Sebangau	9
2.6 Orangutan Kalimantan (<i>Pongo pygmaeus</i>)	13
2.6.1 Habitat Orangutan Kalimantan (<i>Pongo pygmaeus</i>)	14
2.6.2 Pakan Orangutan Kalimantan (<i>Pongo pygmaeus</i>)	15
2.6.3 Populasi Orangutan Kalimantan (<i>Pongo pygmaeus</i>)	16
III. METODOLOGI	18
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	18
3.2 Objek dan Alat Bahan Penelitian	18
3.3 Prosedur Kerja	18
3.3.1 Teknik Pengumpulan Data	18
3.3.2 Jenis Data	19

3.4 Penentuan Populasi dan Sampel.....	20
3.5 Mixed Method	20
3.6 Analisis Data	21
IV. GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN	25
4.1 Kondisi Geografi	25
4.2 Kondisi Sosial Ekonomi	26
4.3 Batas dan Luas Wilayah	27
V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	28
5.1 Karakteristik Responden	28
5.1.1 Jenis Kelamin Responden.....	28
5.1.2 Umur Responden	29
5.1.3 Pendidikan Terakhir Responden.....	30
5.1.4 Pekerjaan Responden.....	32
5.2 Persepsi Masyarakat Kelurahan Kereng Bangkirai Tentang Konservasi Orangutan Kalimantan (<i>Pongo pygmaeus</i>) Di Kawasan Taman Nasional Sebangau.....	34
5.2.1 Persepsi Masyarakat Terhadap Konservasi	34
5.2.2 Persepsi Masyarakat Terhadap Orangutan	40
5.2.3 Persepsi Masyarakat Terhadap Konservasi Orangutan	44
5.3 Partisipasi Masyarakat Kelurahan Kereng Bangkirai Tentang Konservasi Orangutan Kalimantan (<i>Pongo pygmaeus</i>) Di Kawasan Taman Nasional Sebangau.....	56
5.3.1 Teknis dan Operasional Lapangan.....	56
5.3.2 Kapasitas dan Pengembangan Diri	57
5.3.3 Hubungan Sosial dan Komunitas (Eksternal).....	58
5.3.4 Tata Kelola dan Internal Kelompok.....	59
5.3.5 Kontribusi Personal, Inovasi, dan Sumber Daya	60
5.3.6 Motivasi, Hambatan, dan Keberlanjutan	61
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	63
6.1 Kesimpulan.....	63
6.2 Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA.....	66
LAMPIRAN.....	75

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Kategori Nilai Persepsi Responden.....	23
Tabel 3.2 Kategori Skor Berdasarkan Interval.....	24
Tabel 5.1 Jenis Kelamin Responden	28
Tabel 5.2 Umur Responden.....	29
Tabel 5.3 Pendidikan Terakhir Responden	30
Tabel 5.4 Pekerjaan Responden	32
Tabel 5.5 Profil Distribusi Jawaban Responden Terhadap Persepsi Masyarakat Terhadap Konservasi	34
Tabel 5.6 Tabulasi Data Responden Terhadap Persepsi Masyarakat Terhadap Konservasi	37
Tabel 5.7 Profil Distribusi Jawaban Responden Terhadap Persepsi Masyarakat Terhadap Orangutan	40
Tabel 5.8 Tabulasi Data Responden Terhadap Persepsi Masyarakat Terhadap Orangutan	43
Tabel 5.9 Profil Distribusi Jawaban Responden Terhadap Persepsi Masyarakat Terhadap Konservasi Orangutan	47
Tabel 5.10 Tabulasi Data Responden Terhadap Persepsi Masyarakat Terhadap Konservasi Orangutan	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 5.1 Grafik Persentase Jenis Kelamin.....	28
Gambar 5.2 Grafik Persentase Umur	29
Gambar 5.3 Grafik Persentase Pendidikan Terakhir.....	30
Gambar 5.4 Grafik Persentase Pekerjaan.....	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Rencana Jadwal Kegiatan Penelitian	78
Lampiran 2. Peta Lokasi Penelitian	77
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian.....	78
Lampiran 4. Daftar Pertanyaan Persepsi dan Partisipasi	79
Lampiran 5. Hasil Rekapitulasi Data Kuesioner Penelitian.....	84
Lampiran 6. Surat Keputusan Kepengurusan Kelompok Masyarakat Peduli Api (MPA)	85
Lampiran 7. Dokumentasi Pengambilan Data	90

DAFTAR PUSTAKA

- Alikodra, H. 1990. Pengelolaan Satwa Liar. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Aryal, A., Acharya, K.P., Shrestha, U.B., Dhakal, M., Raubenhiemer, D. and Wright, W. (2017). Global lessons from successful rhinoceros conservation in Nepal. *Conservation Biology* 31: 1494–1497. 10.1111/cobi.12894.
- Atmoko, S. S. U., Wahyono, E. H., Siregar, P. G., Susilo, H. D., Rifqi, M. A., & Ermayanti. 2014. Tanya Jawab Seputar Orangutan. Forum Orangutan Indonesia (FORINA). Bogor
- Badan Pusat Statistik Kota Palangka Raya. Sebangau Dalam Angka. Palangka Raya: Badan Pusat Statistik, 2023.
- Balai Taman Nasional Sebangau. 2014. Buku Statistik Taman Nasional Sebangau. In Kementrian Kehutanan Direktorat Jendral Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam. Balai Taman Nasioal Sebangau. Palangka Raya.
- Balai Taman Nasional Sebangau. 2014. Buku Statistik Taman Nasional Sebangau. In Kementrian Kehutanan Direktorat Jendral Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam. Balai Taman Nasioal Sebangau. Palangka Raya.
- Bhomia, RK, Murdiyarso, D. 2021. *Pemantauan dan pengelolaan restorasi lahan gambut yang efektif*. Kertas Kerja CIFOR no 273. Bogor, Indonesia. Pusat Penelitian Kehutanan Internasional (CIFOR).
- BNF-CIMTROP Biodiversity of the Sebangau tropical peat swamp forest, Indonesian Borneo Tahun 2005), dengan update terbaru 72 jenis ikan, 9 primata endemic, 808 jenis flora (BTNS, 2019)
- Burhan Metode Deskriptif (Burhan. B, 2001:124). Metode penelitian kualitatif (Sugiono, 2005:1)
- CIMTROP. 2022. Sejarah UPT LLG CIMTROP.
- Damsar. Pengantar Sosiologi Pendidikan/ Prof. Dr. Damsar. Jakarta, Kencana, 2019.
- Delgado, R. & van Schaik. 2000, The behavioral ecology and conservation of the orangutan (*Pongo pygmaeus*): A tale of two islands. *Evolutionary Anthropology*, 9, 201-18.
- Delgado, R. A dan C. P. van Schaik. 2000. The Behavioral Ecology and Conservation of the Orangutan (*Pongo pygmaeus*): A Tale of Two Islands. *Artikel Evolutionary Anthropology*: 201-218.

- Departemen Kehutanan, 2007. Strategi dan Rencana Konservasi Orangutan Indonesia 2007- 2017. Direktorat Jenderal Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam Departemen Kehutanan Republik Indonesia. Jakarta
- Direktorat Jenderal Konservasi Sumber Daya Alam dan Ekosistem. (2026). Profil Taman Nasional Sebangau. Kementerian Kehutanan Republik Indonesia. Diperoleh dari <https://ksdae.kehutanan.go.id/kawasan-konservasi/100244034/> (Diakses pada 27 Mei 2026).
- Dirjen Pendidikan Ilmu Tinggi Pusat Antar Universitas Ilmu Hayati IPB, Bogor.
- Dolisca, F., McDaniel, J. M. and Teeter, L. D. (2007). Farmers' perceptions towards forests: A case study from Haiti. *Forest Policy & Economics*, 9(6), 704–712.
- Eko A Meinarno, *Manusia Dalam Kebudayaan Masyarakat* (Jakarta: Salemba Humanika, 2008).
- Fitriana, F. 2011. *Pemodelan Spasial Kesesuaian Habitat Orangutan Kalimantan (Pongo pygmaeus wurmbii, Linneaus 1760) di Suaka Margastawa Sungai Lamandau Kalimantan Tengah* [skripsi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Freund, C., Rahman, E., & Knott, C. (2017). Ten years of orangutanrelated wildlife crime investigation in West Kalimantan, Indonesia. *American Journal of Primatology*, 79. <https://doi.org/10.1002/ajp.22620>.
- Galvin, R. (2015). "How many interviews are enough? Do qualitative interviews in building energy research consumption produce reliable knowledge?" *Journal of Building Engineering*, Vol. 1, 2-12.
- Gibson dan James, 1993. *Organisasi: Perilaku, Struktur, Proses*. Terjemahan Nunuk Andriani. Jakarta: Binarupa Aksara.
- Goossens, B., Chikhi, L., Ancrenaz, M., LackmanAncrenaz, I., Andau, P. & Brufford, M.W. 2006. Genetic signature of anthropogenic population collapse in orang-utans. *Public Library of Science Biology*, 4, 285–291. Doi:10.1371/ *journal.pbio*.0040025.
- Groves, C. 2001. *Primate Taxonomy*. Smithsonian Institution Press: Washington.
- Groves, C., D. E. Wilson dan D. M. Reeder. 2005. *Mammal Species of the World*, edisi ketiga. Johns Hopkins University Press.

- Hacker, C.E., Janecka, J.E., Jackson, R.M., Li, D. and Zhang, Y. (2020). protected areas toralism partnerships: recognizing the value of local involvement in China's snow leopard conservation efforts. Sustainability 12. 10.3390/su12166491.
- Haloho, L. L., Thamrin, E., & Dewantara, I. (2019). Terhadap Persepsi Masyarakat Keberadaan Hutan Mangrove di Desa Sungai Kunyit Laut Kabupaten Mempawah. Jurnal Hutan Lestari, 7 (1), 569-577
<https://cimtrop.upr.ac.id/sejarah/> (diakses tanggal 10 Juni 2026).
- Humas UGM. 2006. Keanekaragaman Hayati Primata di Indonesia.
- Immy Suci Rohyani,Ahmad Jupri, Isrowati, Konservasi Sumber Daya Alam dan Lingkungan, (Cet. 1; Mataram: Mataram University Press, 2022)
- International Union for Conservation of Nature (IUCN). 2024. Red List of Threatened Species: *Pongo abelii*, *Pongo pygmaeus*, dan *Pongo tapanuliensis*.
- Islami, R., & Iskandar, A. M. (2017)."Sikap Masyarakat Terhadap Perburuan Dan Perdagangan Orangutan (*Pongo pygmaeus*) Di Desa Kepari Kecamatan Sungai Laur Kabupaten Ketapang." Jurnal Hutan Lestari, 5 (1) : 121-125.
- Jonas, H., Abram, N. K., & Ancrenaz, M. (2017). Addressing the impact of large scale oil palm plantations on orangutan conservation in Borneo A spatial , legal and political economy analysis (First Edit). International Institute for Environtment and Development (IIED).
- Jonathan Sarwono (2011), Mixed Methods: Cara Menggabung Riset Kuantitatif dan Riset Kualitatif Secara Benar, Jakarta: Elex Media Komputindo.
- [KLHK] Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. 2019. Strategi dan Rencana Aksi Konservasi Orangutan Indonesia 2019-2029. FORINA. Bogor (ID). 57 pp.
- Kalima, T., & Denny. (2019). KOMPOSISI JENIS DAN STRUKTUR HUTAN RAWA GAMBUT TAMAN NASIONAL SEBANGAU, KALIMANTAN TENGAH. Jurnal Penelitian Hutan Dan Konservasi Alam, 16(1), 51–72.
- Kalima, T., & Denny. 2019. Komposisi jenis dan struktur hutan rawa gambut taman nasional sebangau, kalimantan tengah. *Jurnal Penelitian Hutan Dan Konservasi Alam*, 16(1), 51–72.

- Kaplan, G.T., Rogers, L.J. 1994. Orang-utan in Borneo. New England: University of New England Pr.
- Kartono. Gulo., 1987. Persepsi Adalah Pengetahuan Lingkungan Yang Diperoleh Melalui Data Indera (Online) [http://www.id.com/pengertian dan faktor yang-mempengaruhi persepsi.com](http://www.id.com/pengertian-dan-faktor-yang-mempengaruhi-persepsi.com). (Diakses 10 November 2025).
- Khasanah, A., Wijaya, B., Putri, C., & Santoso, D. 2023. Pengaruh Konservasi Lahan Gambut terhadap Populasi Orangutan Kalimantan. *Jurnal Keanekaragaman Hayati*, 25(2), 120-135.
- Locke, D.P., Hillier, L.W. & Warren. 2011. Comparative and Demographic Analysis of Orang-utan Genomes. *Nature* 469: 529-533. Doi: 10.1038/nature09687.
- Mahin, Kehidupan Sosial Ekonomi Nelayan Di Sungai Sebangau, 2011
- Mahin, Marco. Kehidupan Sosial Ekonomi Nelayan Di Sungai Sebangau. Palangka Raya: WWF, 2011.
- Manulang. 2013. Manajemen Sumber Daya Manusia. Bandung: Citapustaka Media Perintis.
- Maria, H., Josua, J., Tampang, D., & Randa Sosang, D. (2023). Teologi Sosial dan Lingkungan Hidup: Membangun Kesadaran Ekologis dalam Masyarakat Toraja Masa Kini. In *Jurnal Arrabona* (Vol. 6, Issue 1). <https://jurnal.sttarabona.ac.id/JurnalSTTA/>.
- Meijaard E, Rijksen DH, Kartikasari NS. 2001. Di Ambang Kepunahan–Kondisi Orangutan Liar di Awal Abad ke-21. Jakarta (ID): The Gibbon Foundation Indonesia.
- Meijaard, E., Rijksen, H.D., Kartikasari, S.N. 2001. Di Ambang Kepunahan Kondisi Orangutan Liar di Awal Abad ke-21. Penyunting S.N. Kartikasari. Jakarta: The Gibbon Foundation Indonesia.
- Mekonen, S. (2020). Coexistence between human and wildlife: The nature, causes and mitigations of human wildlife conflict around Bale Mountains National Park. *BMC* 20(1), 1-9. Southeast Ethiopia. *Ecology*, <https://doi.org/10.1186/s12898-020-00319-1>.
- Meliza, M., Wanto, D. and Asha, L. (2020) „Persepsi Masyarakat Sukaraja, Rejang Lebong Terhadap Edaran Menteri Agama Nomor: SE. 6. Tahun 2020 Mengenai Tata Cara beribadah Saat Pandemi“, *Manhaj: Jurnal Penelitian*

- dan Pengabdian Masyarakat, 9(1), pp. 1–17. Available at: <https://ejournal.iainbengkulu.ac.id/index.php/manhaj/article/view/3268>.
- Merrick, C., & Braus, J. (2013). Supporting Early Childhood Environmental Education through the Natural Start Alliance. *International Journal of Early Childhood Environmental Education*, 1(1), 32-40.
- Minarwanto, H. 2008. Studi Harian Orangutan (Orangutan Kalimantan Groves, 2001) di Orangutan Care Center and Quarantine Pangkalan Bun, Kalimantan Tengah. Skripsi. Bogor: IPB.
- Morton, F. B., Russon, A., & Williamson, L. 2013. Bornean orangutan (*Pongo pygmaeus*). *Handbook of the Mammals of the World*, 3(Primates), 844–845.
- Muin, A. 2007. Tipologi Pohon Tempat Bersarang dan Karakteristik Sarang Orangutan (*Pongo pygmaeus wurumbi*) di Taman Nasional Tanjung Puting [Tesis]. Sekolah Pasca Sarjana IPB. Bogor.
- Nater A, Mattle-Greminger MP, Nurcahyo A, Nowak MG, de Manuel M, Desai T, Groves C, Pybus M, Sonay TB, and Roos C. 2017. Morphometric, behavioral and genomic evidence for a new orangutan species. *Curr Biol*. 27(22):3576-3577.
- Nater, A., Mattle-Greminger, M.P., Nurcahyo, A., Nowak, M.G., de Manuel, M., Desai, T., Groves, C., Pybus, M., Sonay, T.B., Roos, C., Lameira, A.R., Wich, S.A., Askew, J., Davila-Ross, M., Fredriksson, G., de Valles, G., Casals, F., Prado-Martinez, J., Goossens, B., Verschoor, E.J., Warren, K.S., Singleton, I., Marques, D.A., Pamungkas, J., Perwitasari-Farajallah, D., Rianti, P., Tuuga, A., Gut, I.G., Gut, M., Orozco-terWengel, P., van Schaik, C.P., Bertranpetit, J., Anisimova, M., Scally, A., Marques-Bonet, T., Meijaard, E. & Krützen, M. 2017. Morphometric, Behavioral, and Genomic Evidence for a New Orangutan Species. *Current Biology*. Tersedia di <http://dx.doi.org/10.1016/j.cub.2017.09.047>.
- Nijman, V. (2017). Orangutan trade, confiscations, and lack of prosecutions in Indonesia. *American Journal of Primatology*, 79(11), <https://doi.org/10.1002/ajp.22652>.
- Nursalam. 2008. Konsep Dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan. Jakarta: Salemba Medika.
- Pangesti, A. Gambaran tingkat pengetahuan dan aplikasi kesiapsiagaan bencana pada mahasiswa Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Indonesia tahun 2012. Universitas Indonesia; 2012.

- Prasetia, H. W., Sadono, D., & Hapsari, D. R. (2023). Dinamika Kelompok Dan Kemitraan Konservasi Lembaga Masyarakat Desa Hutan Konservasi Dalam Taman Nasional Meru Betiri. *Jurnal Penyuluhan*, 19(02), 196–211. <https://doi.org/10.25015/19202345323>
- Prayogo, H., Thohari, A. M., Sholihin, D. D., & Prasetyo, L. B. (2014). Karakter kunci pembeda antara orangutan kalimantan (*Pongo Pygmaeus*) dengan orangutan sumatera (*Pongo Abellii*) . *Bionatura*. 16. (1): 52-58.
- Putra, A. P. 2008. Perbandingan Pola Pakan Pada Tingkatan Umur Anak Dan Induk Orangutan (*Pongo pygmaeus wurmbii*) Di Stasiun Penelitian Tuanan, Kalimantan Tengah. Skripsi Sarjana. Program Studi Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Rahmat. 2005. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Persepsi Masyarakat. Universitas Sumatera Utara.
- Rakhmat & Jalaludin, 1993. Psikologi Komunikasi. Edisi Revisi. Penerbit PT. Remaja Rosdakarya. Bandung.
- Ridwan, 2015. Skala Pengukuran Variabel-Variabel Penelitian. Bandung: Alfabeta.
- Rijksen, H.D. & Meijaard, E. 1999. Our Vanishing Relative: The status of Wild Orang-utans at the close the Twentieth Century. Kluwer Academic Publisher, Dordrecht.
- Rijksen, H.D. 1978. A field study on Sumatran orang utans (*Pongo pygmaeus abellii* Lesson 1827). Ecology, behaviour and conservation. Mededelingen Landbouwhogeschool Wageningen; Netherlands. 420 pp.
- Roos, C., Boonratana, R., Supriatna, J., Fellowes, J.R., Groves, C.P., Nash, S.D, Rylands, A.B. & Mittermeier, R.A. 2014. An updated taxonomy and conservation status review of Asian Primates. *Asian Primates Journal*, 4(1): 2–38.
- Rudianto, W, dkk., ed. 2017. Belajar dari Lapangan Kisah Keberhasilan Pemulihan Ekosistem di Kawasan Suaka Alam dan Kawasan Pelestarian Alam secara Partisipatif. Jakarta.
- Russon, A. E. (2009). Orangutan rehabilitation and reintroduction. In S. Wich, S. U. Atmoko, T. M. Setia, & C. P. van Schaik (Eds.). *Orangutans: Geographic variation in behavioral ecology and conservation* (pp. 327–350). Oxford, UK: Oxford University Press.

- Russon, A. E. 2002. Return of the Native: Cognition and Site-Specific Expertise in Orangutan Rehabilitation. *International Journal of Primatology*, vol 23, no 3, June 2002.
- Saefullah, A., Rahmawati, B., Susanto, C., & Widodo, D. 2023. Konservasi Taman Nasional Sebangau: Melindungi Keanekaragaman Hayati dan Aspek Sosial Ekonomi Masyarakat Setempat. *Jurnal Konservasi Sumber Daya Alam*, 7(1), 45-60.
- Samsu (2021), Metode Penelitian: Teori dan Aplikasi Penelitian Kualitatif, Kuantitatif, Mixed Method, serta Research & Development, Jambi: Pusat Studi Agama dan Kemasyarakatan.
- Satria, Y. Y., Surachman, M., & Purwati (2013). Persepsi Masyarakat Terhadap Usaha Tani Tanaman Karet (*Hevea brasiliensis*) Di Desa Nanga Tekungai Kecamatan Serawai Kabupaten Sintang. *Jurnal Hutan Lestari*, 1 (3), 301-307
- Sebangau, T. N. (2024). Sebangau's Biodiversity Fest 2024 Poin-poin Penting Keynote Speech & Arahan Wamen LHK dalam Puncak Kegiatan Sebangau's Biodiversity Fest 2024.
- Serrano-Gil M, Jacob S. 2010. Engaging and empowering patients to manage their type 2 diabetes, Part I: a knowledge, attitude, and practice gap? *Advances in therapy*. 27(6):321-333.
- Setiawan, Heru, R Purwanti, and R Garsetiasih. 2017. "Persepsi Dan Sikap Masyarakat Terhadap Konservasi Ekosistem Mangrove Di Pulau Tanakeke Sulawesi Selatan." *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan* 14(1): 57-70.
- Shanee, S. and Shanee, N. (2015). Measuring success in a community conservation project: local population increase in a critically endangered primate, the yellow-tailed woolly monkey (*Lagothrix flavicauda*) at la Esperanza, northeastern Peru. *Tropical Conservation Science* 8: 169–186. doi.org/10.1177/194008291500800114.
- Singleton, I., Wich, S., Husson, S., Stephens, S., Atmoko, S.U., Leighton, M., Rosen, N., Traylor-Holzer, K., Lacy, R. & Byers, O. (eds.). 2004. Orangutan Population and Habitat Viability Assessment: Final Report. IUCN/SSC Conservation Breeding Specialist Group, Apple Valley, MN.

- Sobur, Alex. 2003. Psikologi Umum. Pustaka Setia. Bandung.
- Soehartono, T., HD Susilo., N Andayani., SSU Atmoko., J Sihite., C Saleh., A Sutrisno., 2009. Strategi dan Rencana Aksi Konservasi Orangutan Indonesia (2007-2017). Dirjen PHKA Departemen Kehutanan Jakarta.
- Sudjana. 2002. Metode Penelitian, Bandung: Tarsito
- Sudjana. 2006. Metode Statistik. Jakarta.
- Sugiyono. (2012). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Alfabeta. Bandung.
- Sugiyono. 2014. Metode Penelitian Kuantitatif dan Kombinasi (*Mix Methode*). Bandung: Alfabeta.
- Sumarto, Hetifah SJ. 2009. Inovasi, Partisipasi, dan Good governance 20 Prakarsa Inovatif dan Partisipatif di Indonesia. Yayasan Obor Indonesia. Jakarta.
- Sumaryadi. 2005. Perencanaan Pembangunan Daerah Otonom dan Pemberdayaan Masyarakat. Jakarta: CV Citra Utama.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 1990 tentang Konservasi Sumber Daya Alam Hayati dan Ekosistemnya.
- Utami, S. S. 2000. Bimaturism In Orangutan Males : Reproductive and Ecological Strategies. Phd thesis. Fakultas Biologi Utrecht University. The Netherlands.
- Utami-Atmoko, S. Traylor-Holzer, K. Rifqi, M.A., Siregar, P.G., Achmad, B., Priadjati, A., Husson, S., Wich, S., Hadisiswoyo, P., Saputra, F., Campbell Smith, G., Kuncoro, P., Russon, A., Voigt, M., Santika, T., Nowak, M., Singleton, I., Sapari, I., Meididit, A., Chandradewi, D.S., Ripoll Capilla, B., Ermayanti, Lees, C.M. 2017. Orangutan Population and Habitat Viability Assessment: Final Report. Bogor. The Directorate General of Natural Resources and Ecosystem Conservation. Ministry of Environment and Forestry of Indonesia.
- Utami-Atmoko, S. Traylor-Holzer, K. Rifqi, M.A., Siregar, P.G., Achmad, B., Priadjati, A., Husson, S., Wich, S., Hadisiswoyo, P., Saputra, F., Campbell Smith, G., Kuncoro, P., Russon, A., Voigt, M., Santika, T., Nowak, M., Singleton, I., Sapari, I., Meididit, A., Chandradewi, D.S., Ripoll Capilla, B., Ermayanti, Lees, C.M. (eds.) (2017) Orangutan Population and Habitat Viability Assessment: Final Report. IUCN/SSC Conservation Breeding Specialist Group, Apple Valley, MN.

- Utami-Atmoko, S., Traylor-Holzer, K., Rifqi, M.A., Siregar, P.G., Achmad, B., Priadjati, A., Husson, S., Wich, S., Hadisiswoyo, P., Saputra, F., et al. (eds.). 2019. Orangutan Population and Habitat Viability Assessment: Final Report. Ministry of Environment and Forestry of Indonesia, Jakarta and IUCN/SSC Conservation Planning Specialist Group, Apple Valley, MN. 127 pp.
- Van Schaik. C. P. 2006. Di Antara Orangutan, Kera Merah dan Bangkitnya Kebudayaan Manusia. Yayasan Penyelamatan Orangutan Borneo. Jakarta.
- Wahyuni, N. I., & Mamonto, R. (2012). Persepsi Masyarakat Terhadap Taman Nasional dan Sumber daya Hutan: Studi Kasus Blok Aketajawe, Taman Nasional Aketajawe Lolobata. Info BPK Manado, 2(1), 1–16
- Winarno, D. G. & Harianto, P . S. 2018. Perilaku Satwa Liar (Ethology). Bandar Lampung: URA.
- Winarno, D. G. & Harianto, P . S. 2018. Perilaku Satwa Liar (Ethology). Bandar Lampung: URA.
- World Wide Fund for Nature (WWF). 2024. Status Orangutan di Indonesia.
- Xu X, & Arnason, U. 1996. The Mitochondrial DNA Molecule of Sumateran Orangutan and a Molecular Proposal For Two (Bornean and Sumateran) Species of Orangutan. J. Mol. Evol 43: 431-437.
- Yayasan Konservasi Alam Nusantara. (2020). Panduan Pengelolaan Habitat Orangutan di Bentang Alam Wehea-Kelay. Jakarta: Yayasan Konservasi Alam Nusantara (YKAN).
- Yuliani, E. L., Noviani, R., & Budiman, A. (2020). Pengaruh edukasi lingkungan terhadap pemahaman konservasi orangutan di Kalimantan Tengah. Jurnal Pendidikan Ekologi dan Konservasi, 3(1), 45–53.
<https://doi.org/10.31942/jpek.v3i1.5678>.
- Zainal, S., Peri, Proyoga H, & Munadian. (2023). Persepsi Masyarakat Terhadap keberadaan Orangutan (*Pongo pygmaeus*) Desa Pulau Kumbang Kecamatan Simpang Hilir Kabupaten Kayong Utara. Jurnal Hutan Lestari. 11 (2):1016-1032. doi: 10.26418/jhl.v11i4.67627