

Lampiran 1 Surat Keterangan Melakukan Penelitian

SURAT PERNYATAAN (Penelitian)

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Jeni Putra Permana/ NPM. 2082007
Pekerjaan : Mahasiswa FKH Univ. Wijaya Kusuma Surabaya
Alamat : Jln. Diponggo 157a Kec. Sawahan, Kota Surabaya, Jawa Timur 60256

Dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama / sebagai penanggung jawab Penelitian:

Judul : "Deteksi Endoparasit Pada Gajah Sumatera (*Elephas maximus Sumatranus*) di Taman Nasional Way Kambas Lampung Timur, Lampung"
Lokasi : Pusat Latihan Gajah, Taman Nasional Way Kambas

Pada hari ini senin tanggal dua puluh dua januari tahun dua ribu dua puluh empat, di kantor Balai Taman Nasional Way Kambas, saya menyatakan:

1. Bahwa Balai Taman Nasional Way Kambas berhak dan berwenang mengawasi jalannya pelaksanaan penelitian, dalam rangka pengamanan dan mencegah kemungkinan rusaknya kawasan konservasi akibat kegiatan penelitian.
2. Bahwa Balai Taman Nasional Way Kambas berhak dan berwenang menghentikan dan atau memperpanjang waktu pelaksanaan penelitian, setelah menerima Berita Acara dari petugas pengawas yang ditugaskan oleh Balai Taman Nasional Way Kambas.
3. Sebagai penanggung jawab penelitian berkewajiban melaksanakan persyaratan- persyaratan yang dibebankan oleh Balai Taman Nasional Way Kambas sebagai berikut:
 - a. Tahap Persiapan:

Dalam jangka waktu sedikit - dikitnya 7 (tujuh) hari sebelum tanggal pelaksanaan penelitian, akan menyerahkan data kepada Balai Taman Nasional Way Kambas, meliputi:

 - 1) Tata letak lokasi penelitian
Balai Taman Nasional Way Kambas berhak merubah rencana tata letak tersebut apabila ternyata dapat menimbulkan kerusakan terhadap kawasan konservasi yang dipergunakan sebagai lokasi penelitian.
 - 2) Proposal
Balai Taman Nasional Way Kambas berhak merubah proposal dimaksud apabila ternyata isi proposal bertentangan dengan maksud dan tujuan konservasi.
 - 3) Daftar rombongan (crew), beserta tugasnya masing-masing.

- 4) Rencana kerja, jadwal pelaksanaan, dan perlengkapan penelitian yang dipakai dalam penelitian.
- b. Tahap pelaksanaan
- 1) Pelaksanaan penelitian dapat dilaksanakan setelah tahap persiapan.
 - 2) Dalam melaksanakan kegiatan sebagaimana tersebut:
 - a) Tidak akan mengubah, menambah, atau mengurangi keindahan alam setempat.
 - b) Tidak akan mengganggu atau merusak vegetasi dan satwa yang ada di tempat lokasi penelitian.
 - c) Tidak akan mengambil dan mengangkut tumbuhan atau satwa liar tanpa dilengkapi dengan dokumen yang sah sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
 - d) Tidak akan keluar dari sasaran/ obyek penelitian yang telah ditentukan.
 - e) Akan mengikuti tata tertib sebagai peneliti sesuai dengan peraturan perundang-undangan.
 - f) Akan bertanggung jawab penuh terhadap tindakan petugas lapangan selama penelitian berlangsung dan selama berada di kawasan konservasi.
 - g) Akan didampingi petugas pengawas yang ditunjuk oleh Balai Taman Nasional Way Kambas.
 - h) Akan mengikuti petunjuk dari petugas setempat/ yang ditunjuk demi keselamatan dan ketertiban umum dan pengamanan kawasan, flora dan atau fauna.
4. Menyerahkan 1 (satu) fotokopi laporan dan data serta informasi hasil penelitian kepada Balai Taman Nasional Way Kambas apabila pelaksanaan penelitian dimaksud telah dilaksanakan serta telah selesai masa pengolahan dalam waktu paling lambat 1 (satu) bulan.
5. Bertanggung jawab atas kerusakan- kerusakan yang terjadi di dalam kawasan konservasi sebagai akibat pelaksanaan penelitian dengan jalan melakukan rehabilitasi atau mengganti biaya rehabilitasi.
6. Apabila terjadi pelanggaran dan atau penyimpangan terhadap pernyataan tersebut di atas, bersedia menerima sanksi sesuai dengan ketentuan peraturan perundang- undangan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan penuh tanggung jawab.

Labuhan Ratu, Januari 2024

Yang Menyatakan,



Jeni Putra Permana

Lampiran 2 Surat Izin Masuk Kawasan Konservasi



KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN
DIREKTORAT JENDERAL KONSERVASI SUMBER DAYA ALAM DAN EKOSISTEM
BALAI TAMAN NASIONAL WAY KAMBAS

Jln. Raya Labuhan Ratu, Kecamatan Labuhan Ratu, Kabupaten Lampung - Timur (INDONESIA) 34375
 Telepon/Faksimile : (0725) - 7846010

SURAT IZIN MASUK KAWASAN KONSERVASI
 Nomor : SI. 106 / T. 11 / TU / HMS / 01 / 2024

Dasar : Surat dari Dekan Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya No. 850/Ak/FKH/UWKS/XI?2023 Tanggal 22 November 2023 perihal Izin Penelitian

Dengan ini memberikan surat izin masuk kawasan konservasi
 Kepada : Jeni Putra Permana / NPM. 20820075

Untuk : Kegiatan Penelitian dalam Rangka Penulisan Skripsi "Deteksi Endoparasit Pada Gajah Sumatera (*Elephas maximus sumatranus*) di Taman Nasional Way Kambas Lampung Timur "

Dengan dosen Pembimbing:

1. Dr. drh. Miarsono Sigit, MP
2. drh. Intan Pematasari Hermawan, M. Si

Dosen Penguji:

1. drh. Arief Mardijanto, M.H

Lokasi : Pusat Latihan Gajah (PLG), Taman Nasional Way Kambas

Dengan ketentuan :

1. Simaksi berlaku selama 30 (tiga puluh) hari pada tanggal 22 Januari – 22 Februari 2024 dan dapat diperpanjang dengan melengkapi persyaratan dan mengikuti prosedur yang berlaku.
2. Simaksi ini hanya berlaku untuk kegiatan Penelitian di Taman Nasional Way Kambas, bukan untuk kegiatan lainnya.
3. Kegiatan penelitian yang dilakukan lebih dari 3 (tiga) bulan (termasuk perpanjangan), peneliti/ koordinator diwajibkan membuat **Surat Perjanjian** dengan Kepala Balai Taman Nasional Way Kambas yang memuat persyaratan, hak dan kewajiban peneliti.
4. Sebelum memasuki lokasi wajib melapor kepada Kepala Balai Taman Nasional Way Kambas/ Kepala Seksi Pengelolaan TN Wilayah/ Kepala Resort setempat.
5. Didampingi petugas dari Balai Taman Nasional Way Kambas dengan beban dan tanggung jawab dari pemegang SIMAKSI ini.
6. Selama pelaksanaan penelitian tidak diperkenankan memberikan perlakuan (makan, dll) kepada satwa liar dan atau perlakuan terhadap tumbuhan liar (pemotongan/ penebangan pohon untuk kepentingan dekorasi – dekorasi buatan).
7. Memaparkan/ ekspose rencana penelitiannya kepada pengelola kawasan.
8. Segala resiko yang terjadi dan timbul selama berada di lokasi sebagai akibat kegiatan yang dilaksanakan menjadi tanggungjawab pemegang SIMAKSI ini.

9. Tidak diizinkan mengambil dan mengangkut tumbuhan dan satwa liar tanpa dokumen yang sah sesuai dengan ketentuan PP Nomor 8 Tahun 1999 tentang Pemanfaatan Tumbuhan dan Satwa Liar.
10. Pemegang SIMAKSI dikenakan pungutan PNBP Rp. 0,- (nol rupiah) sesuai Permenhut Nomor P.38/Menhut-II/2014 tanggal 4 Juni 2014
11. SIMAKSI ini berlaku setelah pemohon membubuhkan materai Rp. 10.000,- (sepuluh ribu rupiah) dan menandatangani
12. Pemegang SIMAKSI wajib memenuhi semua ketentuan sebagaimana tercantum dalam pernyataan penelitian.

Demikian surat izin masuk kawasan konservasi ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Pemegang SIMAKSI,



Jeni Putra Permana
NPM. 20820075

Dikeluarkan di : LABUHAN RATU
Pada tanggal : 17 Januari 2024
Plt. Kepala Balai



Tembu

1. Kepala Seksi PTN Wil. III Kuala Penet
2. Koordinator PLG

Lampiran 3 Dokumentasi Penelitian



Pengambilan sampel feses dan pemberian label pada feses



Pemeriksaan sampel feses dengan mikroskop dengan perbesaran 10x



Photo bersama drh Diah Esti dan bapak Suratno di Rumah Sakit Gajah (RSG)
Prof. Dr. Ir. H. Rubini Atmawidjaja



Pembersihan area bak mandi diarea kandang gajah



Perhitungan dosis obat dan pemberian obat cacing



Presentasi hasil kegiatan di balai konservasi way kambas dan Pusat Latihan gajah



Pemandangan setiap sore saat gajah mandi dan pemberian pakan



Pemberian pakan gajah setiap pukul 16.30



Dokumentasi dengan gajah kartijah dan Youtuber traveling

Lampiran 3 Data Perhitungan Obat Cacing Periode Januari 2024

No	Nama Gajah	Jenis kelamin	Umur	Tanggal	BB (kg)	Perhitungan dosis	Jumlah pemberian bolus
1.	Sogol	Jantan	34	25 Januari 2024	2.779	$2.779 \times 10 / 2.500$: 11.116	Pyronil 11 bolus
2.	Verdi	Jantan	10	25 Januari 2024	1.251	$1.251 \times 10 / 2.500$: 5.004	Pyronil 5 bolus
3.	Denis	Jantan	33	25 Januari 2024	1.987	$1.987 \times 10 / 2.500$: 7.948	Pyronil 8 bolus
4.	Robby	Jantan	34	25 Januari 2024	2.179	$2.179 \times 10 / 2.500$: 8.716	Pyronil 8,7 bolus
5.	Gadar	Jantan	15	25 Januari 2024	1.799	$1.799 \times 10 / 2.500$: 7.196	Pyronil 7 bolus
6.	Suli	Betina	35	25 Januari 2024	1.751	$1.751 \times 10 / 2.500$: 7.004	Pyronil 7 bolus
7.	Poniyem	Betina	29	25 Januari 2024	1.863	$1.863 \times 10 / 2.500$: 7.452	Pyronil 7,5 bolus
8.	Sugeng	Jantan	13	25 Januari 2024	1.459	$1.459 \times 10 / 2.500$: 5.836	Pyronil 6 bolus
9.	Pleno	Betina	34	25 Januari 2024	1.609	$1.609 \times 10 / 2.500$: 6.436	Pyronil 6,5 bolus
10.	Nunik	Betina	7	25 Januari 2024	767	$767 \times 10 / 2.500$: 3.068	Pyronil 3 bolus
11.	Indra	Jantan	40	25 Januari 2024	2.421	$2.421 \times 10 / 2.500$: 9.684	Pyronil 9,7 bolus
12.	Fatra	Jantan	11	25 Januari 2024	1.372	$1.372 \times 10 / 2.500$: : 5.488	Pyronil 5,5 bolus
13.	Milo	Jantan	38	25 Januari 2024	2.205	$2.205 \times 10 / 2.500$: 8.820	Pyronil 9 bolus
14.	Yulia	Betina	11	25 Januari 2024	1.224	$1.224 \times 10 / 2.500$: 4.896	Pyronil 5 bolus
15.	Salmon	Jantan	34	25 Januari 2024	2.670	$2.670 \times 10 / 2.500$: 10.680	Pyronil 11 bolus

Keterangan :

Dosis : 10 mg/kg BB

Sedian obat : 2.500 mg = 1 bolus

Lampiran 4 Sertifikat Lulus Uji Plagiasi

SERTIFIKAT

No. 22/II/Plagiasi/FKH/IV/2024

Verifikator Plagiasi Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya setelah melakukan uji plagiasi dengan *software similarity check* (by Turnitin) dengan ini menyatakan bahwa:

Judul : Identifikasi Endoparasit pada Gajah Sumatera (*Elephas maximus sumatranus*) di Pusat Latihan Gajah Taman Nasional Way Kambas (PLGTNWK) Lampung Timur Lampung
 Nama Mahasiswa : Jeni Putra Permana
 NPM : 20820075

Memperoleh hasil uji similaritas sebesar **22% (dua puluh dua persen)** dan dinyatakan lolos dengan sesuai standar similaritas (<30%) yang digunakan di Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya*.
 *Hasil sebagaimana dimaksud terlampir

Surabaya, 5 April 2024
 Verifikator Plagiasi

 Ketua Dr. Yos Adi Prakoso, drh., M.Sc.	Sekretaris  Junianto Wika Adi Pratama, drh., M.Si.	Administrator  Hana Cipka P. Wardhani, drh., M.Vet.
---	---	---

*Sertifikat ini hanya berlaku di internal FKH UWKS dan digunakan untuk mendaftar ujian skripsi