



ANALISIS *SUPPLY* DAN *DEMAND* POTENSI EKOWISATA OWA JAWA (*Hylobates moloch*) DI RESORT BODOGOL TAMAN NASIONAL GUNUNG GEDE PANGRANGO

RIZKI ADITIO



PROGRAM STUDI EKOWISATA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

PERNYATAAN MENGENAI PROYEK AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Analisis *Supply* dan *Demand* Potensi Ekowisata Owa Jawa (*Hylobates moloch*) di Resort Bodogol Taman Nasional Gunung Gede Pangrango” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir proyek akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juni Tahun 2024

Rizki Aditio
J1302201011

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

ABSTRAK

Owa jawa merupakan satwa endemik pulau jawa yang termasuk kelompok Hylobatidae dan tersebar luas di sebagian besar wilayah Jawa Barat. Daya tarik owa jawa seperti keunikan karakteristik dan perilakunya serta suara yang khas dapat dikemas menjadi ekowisata. Tujuan Proyek Akhir ini yaitu untuk Mengetahui supply dan demand potensi ekowisata owa jawa di Resort Bodogol. Metode dalam Proyek Akhir ini dilakukan dengan cara observasi secara langsung mengenai aktivitas dan persebaran owa jawa serta tingkat kebisingan pengunjung terhadap owa jawa. Aktivitas owa jawa berupa aktivitas gerak, bersuara, makan, istirahat dan bersosialisasi. Tingkat kebisingan pengunjung terhadap owa jawa diukur dengan menggunakan alat sound level meter dengan hasil owa jawa akan terganggu apabila pengunjung berjumlah 5 pengunjung atau lebih. Data motivasi pengunjung dan preferensi pengunjung diperoleh melalui penyebaran kuesioner kepada 37 pengunjung yang datang ke Resort Bodogol. Data keterlibatan masyarakat diperoleh dengan menyebarkan kuesioner dengan jumlah 30 responden. Data aspek SWOT diperoleh dengan menyebarkan kuesioner kepada 33 responden. Program ekowisata owa jawa di resort bodogol sebagai tur atau perjalanan wisata primata owa jawa di habitatnya. Program ini berjudul "MENJAWAP" (Menjelajah Jejak Owa Pangrango), dan kegiatan utamanya adalah pengamatan aktivitas owa jawa secara langsung.

Kata kunci: Ekowisata, Owa jawa, Aktivitas owa jawa, Resort Bodogol

ABSTRACT

Javan gibbon is an endemic species of Java island that belongs to the Hylobatidae group and is widely distributed in most of Western Java. The attractiveness of Java's characteristics and behavior as well as its distinctive sounds can be packed into ecosystems. The purpose of this final project is to know the supply and demand potential of Java ecosystems at the Bodogol Resort. The method in the Final Project is performed by direct observation of the activity and spread of Javan gibbon as well as the level of noise visitor to Java ova. Java activity is the activity of movement, voice, eating, marriage and socialization. The noise level of the visitor against the Javan gibbon is measured using the sound level meter with the Javan gibbon result will be interrupted when the number of visitors is 5 or more. Visitor motivation data and visitor preferences were obtained through the dissemination of questionnaires to 37 visitors who came to the Bodogol Resort. The data on community involvement was broadened by disseminating a questionnaire with a total of 30 respondents. SWOT aspects data was gained by spreading the questionnaire to 33. Javan gibbon ecotourism at the bodogol resort as a tour or tour of the owa Java primate in its habitat. The program is called "MENJAWAP", and its main activity is to observe the owa activity of Java in person.

Keywords: Ecotourism, Javan gibbon, Activities of Javan gibbon, Bodogol Resort



Judul Proyek Akhir : Analisis *Supply* dan *Demand* Potensi Ekowisata Owa Jawa (*Hylobates moloch*) di Resort Bodogol Taman Nasional Gunung Gede Pangrango

Nama : Rizki Aditio
NIM : J1302201011

@Hak cipta milik IPB University

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Dr. Melewanto Patabang, S.Hut., M. Si

U Patabang

Pembimbing 2:
Dr. Insan Kurnia, S.Hut., M.Si

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Kania Sofiantina Rahayu, S.I.Kom, M.Par, MTHM
NPI: 2001807198501202001

Kania Sofiantina Rahayu



Dekan Sekolah Vokasi:
Dr. Ir.Aceng Hidayat, M.T.
NIP. 196607171992031003

Tanggal Ujian: 20 Juni 2024

Tanggal Lulus:

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala karunia-Nya sehingga skripsi dengan judul “Analisis *Supply* dan *Demand* Potensi Ekowisata Owa Jawa (*Hylobates moloch*) di Resort Bodogol Taman Nasional Gunung Gede Pangrango” telah berhasil diselesaikan. Proyek akhir ini sebagai persyaratan Akademik yang harus dipenuhi untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Ekowisata (S.Tr EKW) pada Program Studi Ekowisata, Sekolah Vokasi IPB University.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini banyak melibatkan pihak yang memberikan doa, ide, semangat dan dukungan dari awal penelitian hingga tersusunnya skripsi ini dengan baik. Pada kesempatan baik ini izinkan penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua saya, Bapak Tohri dan Ibu Maryani serta kedua kakak dan adik saya, Ryan Firsya, Renaldi Augustama dan Raisyifa Ulzannah serta seluruh keluarga besar yang sudah memberikan dukungan, doa, materi, semangat dan motivasi dari awal penelitian hingga selesainya penulisan proyek akhir.
2. Bapak Dr. Melewanto Patabang, S.Hut., M. Si dan Bapak Dr. Insan Kurnia, S.Hut., M. Si selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan, ide, nasihat, saran dan ilmu dari awal penyusunan hingga selesainya proyek ahir dengan baik.
3. Ibu Kania Sofiantina Rahayu, S.I.Kom., M.Par., MTHM selaku ketua Program Studi Ekowisata dan Ibu Dr. Occy Bonanza, SP., M.Si. selaku sekretaris prodi.
4. Dosen program studi ekowisata serta seluruh dosen yang telah memberikan ilmu, wawasan dan pengetahuan mengenai ekowisata
5. Taman Nasional Gunung Gede Pangrango, seluruh pengelola Resort Bodogol, Kepala Resort, staff dan seluruh masyarakat setempat yang terkait yang telah memberikan izin dan membantu dalam penelitian.
6. Terima kasih kepada seluruh teman-teman Ekowisata Angkatan 57 yang telah bekerja sama dalam mendukung dan memberikan semangat.

Demikian ucapan terima kasih penulis sampaikan, semoga skripsi ini dapat dipahami, memberikan manfaat dan pembelajaran bagi pembaca.

Bogor, Juni 2024

Rizki Aditio



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
1.5 Kerangka Berfikir	3
II KONDISI UMUM	5
2.1 Letak dan Luas	5
2.2 Kondisi Fisik	5
2.3 Kondisi Sosial Ekonomi	6
2.4 Kondisi Kepariwisataaan	6
2.5 Aksesibilitas	7
III METODE	8
3.1 Waktu dan Tempat	8
3.2 Alat dan Bahan	8
3.3 Jenis Data	9
3.4 Metode Pengambilan Data	9
3.5 Analisis Data	11
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	14
4.1 <i>Supply</i> pada Potensi Owa Jawa untuk dijadikan Wisata di Resort Bodogol	14
4.2 <i>Demand</i> pada Motivasi Pengunjung dan Preferensi Pengunjung	22
4.3 Keterlibatan Masyarakat dengan Wisata di Resort Bodogol	39
4.4 Aspek SWOT terhadap Pengembangan Wisata di Resort Bodogol	45
4.5 <i>Output</i> atau Luaran	50
V SIMPULAN DAN SARAN	59
5.1 Simpulan	59
5.2 Saran	59
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN	63
RIWAYAT HIDUP	66

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

DAFTAR TABEL

1	Daftar jenis pohon yang dimakan owa jawa	17
2	Daftar nama jenis pohon tidur owa jawa	19
3	Tingkat kebisingan pengunjung	21
4	Nilai motivasi fisik pengunjung dalam wisata owa jawa	26
5	Nilai motivasi ilmiah pengunjung dalam wisata owa jawa	26
6	Nilai motivasi ilmiah pengunjung dalam wisata owa jawa	26
7	Nilai motivasi kesenangan pengunjung dalam wisata owa jawa	27
8	Nilai motivasi pribadi pengunjung dalam wisata owa jawa	27
9	Nilai motivasi spiritual pengunjung dalam wisata owa jawa	27
10	Nilai motivasi rekreasi pengunjung dalam wisata owa jawa	27
11	Nilai dorongan pengunjung dalam wisata owa jawa	28
12	Nilai aktivitas lain yang diinginkan pengunjung ketika wisata Owa jaw	28
13	Nilai kegiatan lain yang diinginkan pengunjung ketika wisata Owa jaw	28
14	Nilai keunikan pengunjung terhadap wisata owa jawa	32
15	Nilai prioritas kegiatan pengunjung terhadap wisata owa jawa	32
16	Nilai sumber informasi pengunjung terhadap wisata owa jawa	32
17	Nilai sarana dan prasarana pengunjung terhadap wisata owa jawa	33
18	Nilai aktivitas pilihan pengunjung terhadap wisata owa jawa	33
19	Nilai bentuk kegiatan pengunjung terhadap wisata owa jawa	33
20	Nilai jenis transportasi pengunjung terhadap wisata owa jawa	34
21	Nilai jumlah destinasi pengunjung terhadap wisata owa jawa	34
22	Nilai lama waktu pengunjung terhadap wisata owa jawa	34
23	Nilai jenis penginapan pengunjung terhadap wisata owa jawa	34
24	Nilai layanan makan dan minum pengunjung terhadap owa jawa	35
25	Nilai waktu pengunjung untuk kegiatan wisata owa jawa	35
26	Nilai bentuk kunjungan terhadap wisata owa jawa	35
27	Nilai peralatan pengamatan pengunjung terhadap wisata owa jawa	35
28	Nilai peralatan pribadi pengunjung terhadap wisata owa jawa	36
29	Uji Chi-Squaere terhadap jenis kelamin dengan motivasi pengunjung	36
30	Penilaian masyarakat terhadap jumlah frekuensi masuk kawasan	41
31	Nilai peran kawasan masyarakat terhadap Resort Bodogol	42
32	Nilai hal yang menarik masyarakat terhadap Resort Bodogol	42
33	Nilai harapan keterlibatan masyarakat terhadap pengembangan ekowisata	43
34	Nilai dampak yang akan timbul masyarakat terhadap pengembangan ekowisata	43
35	Faktor strategis internal terhadap wisata Owa jawa di Resort Bodogol	46
36	Faktor strategis eksternal terhadap wisata Owa jawa di Resort Bodogol	47
37	Urutan prioritas startegi	47
38	Formulasi strategi wisata Owa jawa di Resort Bodogol TNGGP	48
39	Itinerary program ekowisata primata owa jawa "MENJAWAP"	55

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



DAFTAR GAMBAR

1	Peta Lokasi Taman Nasional Gunung Gede Pangrango	5
2	Peta lokasi penelitian	8
3	Proses pengambilan data dengan observasi secara langsung (a) Pengamatan aktivitas owa jawa (b) Pencatatan aktivitas owa jawa (c) Bentuk unit garis berpetak	9
4	Aktivitas harian owa jawa	14
5	Aktivitas gerak owa jawa (a) Owa dewasa sedang bergelantungan (b) Owa remaja sedang membuang kotoran	15
6	Aktivitas bersuara owa jawa (a) Owa jantan sedang bersuara ketika terdapat predator (b) Owa remaja sedang bersuara dan mengawasi	16
7	Aktivitas makan Owa jawa (a) Owa remaja sedang makan buah teureup (b) Induk owa dan anaknya sedang makan bersama buah teureup	18
8	Aktivitas istirahat Owa jawa (a) Owa jantan sedang beristirahat di rantai pohon (b) Owa remaja sedang beristirahat di pohon	19
9	Aktivitas sosial Owa jawa (a) Owa jawa sedang mencari makan dipohon yang sama (b) Owa jantan sedang memanggil keluarganya	20
10	Peta persebaran owa jawa di Resort Bodogol	20
11	Diagram karakteristik usia pengunjung	22
12	Diagram karakteristik jenis kelamin pengunjung	23
13	Diagram karakteristik tingkat pendidikan pengunjung	23
14	Diagram karakteristik pekerjaan pengunjung	23
15	Diagram pendapatan individu pengunjung	24
16	Diagram Pengeluaran individu untuk rekreasi atau wisata secara umum per bulan pengunjung	24
17	Diagram keanggotaan komunitas pengunjung	25
18	Diagram pada saat kapan berkunjung ke Resort Bodogol	25
19	Diagram prioritas pengunjung terhadap wisata owa jawa	26
20	Diagram lama waktu pengunjung terhadap wisata owa jawa	29
21	Diagram biaya peralatan pengunjung	29
22	Diagram biaya peralatan pribadi pengunjung	30
23	Diagram biaya transportasi pengunjung	30
24	Diagram biaya penginapan pengunjung	30
25	Diagram biaya makan dan minum pengunjung	31
26	Diagram biaya pemandu pengunjung	31
27	Diagram keperluan pemandu untuk pengunjung	36
28	Diagram karakteristik usia masyarakat	39
29	Diagram karakteristik jenis kelamin masyarakat	40
30	Diagram karakteristik domisili masyarakat	40
31	Diagram karakteristik tingkat pendidikan masyarakat	40
32	Diagram karakteristik pekerjaan masyarakat	41
33	Diagram karakteristik pendapatan individu masyarakat	41
34	Diagram ketersediaan masyarakat untuk Resort Bodogol dikembangkan menjadi kawasan ekowisata	42
35	Diagram pengetahuan masyarakat akan satwa owa jawa	43

36	Diagram tingkat pengetahuan cara memperlakukan satwa owa jawa di alam oleh masyarakat	44
37	Diagram tingkat ketersediaan sosialisasi tentang satwa liar kepada masyarakat	44
38	Diagram tingkat keterampilan yang dimiliki masyarakat	44
39	Diagram tingkat keterampilan yang diharapkan masyarakat	45
40	Posisi Strategis untuk pengembangan wisata Owa jawa di Resort Bodogol dalam Matriks Grand Strategy	48
41	Gerbang masuk menuju Pusat Pendidikan Konservasi Alam Bodogol	52
42	Air Terjun Cikaweni di jalur afrika	53
43	Air Terjun Cipadaranten	54
44	<i>Canopy Trail</i> Resort Bodogol	55
45	Rancangan cover buku saku ekowisata owa jawa	58

DAFTAR LAMPIRAN

1	Aktivitas owa jawa	63
2	Tingkat kebisingan pengunjung terhadap owa jawa	65