

**ANALISIS VALUASI EKONOMI JASA LINGKUNGAN
WISATA KEBAN AGUNG MENGGUNAKAN METODE
BIAYA PERJALANAN (STUDI ANALISIS DESA WISATA
KEBAN AGUNG KECAMATAN SEMIDANG AJI
KABUPATEN OKU SUMATERA SELATAN)**

SKRIPSI



Dibuat Sebagai Persyaratan Mendapatkan Gelar Sarjana Teknik Lingkungan
Pada Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Dan Komputer
Universitas Baturaja

DISUSUN OLEH :
AYU PURWANINGSIH
NPM : 2034008

**PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK & KOMPUTER
UNIVERSITAS BATURAJA
2023**

**ANALISIS VALUASI EKONOMI JASA LINGKUNGAN
WISATA KEBAN AGUNG MENGGUNAKAN METODE
BIAYA PERJALANAN (STUDI ANALISIS DESA WISATA
KEBAN AGUNG KECAMATAN SEMIDANG AJI
KABUPATEN OKU SUMATERA SELATAN)**

SKRIPSI



**Dibuat Sebagai Persyaratan Mendapatkan Gelar Sarjana Teknik Lingkungan
Pada Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Dan Komputer
Universitas Baturaja**

**DISUSUN OLEH :
AYU PURWANINGSIH
NPM : 2034008**

**PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK & KOMPUTER
UNIVERSITAS BATURAJA
2023**

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ayu Purwaningsih
NPM : 2034008
Program Studi : Teknik Lingkungan
Judul Skripsi : ANALISIS VALUASI EKONOMI JASA
LINGKUNGAN WISATA KEBAN AGUNG
MENGUNAKAN METODE BIAYA PERJALANAN
(STUDI ANALISIS DESA WISATA KEBAN AGUNG
KECAMATAN SEMIDANG AJI KABUPATEN OKU
SUMATERA SELATAN)

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan skripsi ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli dari karya sendiri, baik untuk naskah laporan maupun kegiatan programming yang tercantum sebagai bagian dari skripsi ini. Jika terdapat karya orang lain, saya akan mencantumkan sumber yang jelas.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Baturaja

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Baturaja, 9 Desember 2023

Yang membuat pernyataan,



Ayu Purwaningsih

NPM: 2034008



UNIVERSITAS BATURAJA
FAKULTAS TEKNIK DAN KOMPUTER
Jl. RatuPenghulu No. 82301 Karang Sari Baturaja OKU SUM – SEL 32115
Telp/ Fx : (0735) 326122 Website : www.unbara.ac.id

HALAMAN PENGESAHAN

JUDUL SKRIPSI : ANALISIS VALUASI EKONOMI JASA
LINGKUNGAN WISATA KEBAN AGUNG
MENGUNAKAN METODE BIAYA
PERJALANAN (STUDI ANALISIS DESA WISATA
KEBAN AGUNG KECAMATAN SEMIDANG AJI
KABUPATEN OKU SUMATERA SELATAN)

Nama : Ayu Purwaningih
NPM : 2034008
Program Studi : TEKNIK LINGKUNGAN

Menyetujui,

Pembimbing Pertama

(Dr. Enda Kartika Sari, M.Si.)
NIDN : 0206127101

Pembimbing Kedua

(Eriyana Yulistia, M.Si.)
NIDN.0209087803

Ketua Program Studi
Teknik Lingkungan

(Dr. Enda Kartika Sari, M.Si.)
NIDN : 0206127101

Dekan Fakultas Teknik
Universitas Baturaja

(Ir. H. Ferry Desromi, M.T.)
NIDN : 0206127101

Tanggal Persetujuan : 20 Desember 2023



UNIVERSITAS BATURAJA
FAKULTAS TEKNIK DAN KOMPUTER
Jl. Ratu Penghulu No. 02301 Karang Sari Baturaja OKU SUM – SEL 32115
Telp/ Fax : (0735) 326122 Website : www.unbara. ac.id

SKRIPSI

Dipersiapkan dan Disusun Oleh :

Nama : Ayu Purwaningsih
NPM : 2034008

Telah di pertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 20 Desember 2023

SUSUNAN TIM PENGUJI

Penguji I

(Dr. Enda Kartika Sari, M.Si.)
NIDN : 0206127101

Penguji II

(Eriyana Yulistia, M.Si.)
NIDN.0209087803

Penguji III

(Ir. M. Nasir Yazid, M.T)
NIDN : 9902003846

Penguji IV

(Dr. Safaruddin, MM)
NIDN : 0200087803

Laporan Skripsi ini diterima sebagai syarat untuk menyelesaikan Studi pada
Program Studi Strata1 Teknik Lingkungan Universitas Baturaja.

Baturaja, 20 Desember 2023
Ketua Prodi Teknik Lingkungan

Dr. Enda Kartika Sari, M.Si.
NIDN : 0206127101

MOTTO

**"Orang yang tak berpengalaman mendapat kebodohan,
tetapi orang yang bijak bermahkotakan pengetahuan."**

- Amsal 14:18 -

"Lawan rasa malas biar tidak menyesal di akhir"

- Ayu Purwaningsih

"Tidak ada pelajaran yang sia-sia semua itu adalah ilmu"

- Ayu Purwaningsih-

KUPERSEMBAHKAN KEPADA

Saya mempersembahkan Skripsi ini kepada :

Allah SWT sebagai bentuk syukur atas apa yang dikaruniakan kepada saya dalam setiap detik kehidupan saya terlebih atas ilmu pengetahuan yang saya dapatkan disepanjang kehidupan saya.

Tritiwi Lestari (mamak) yang begitu mendidik, mendukung dan selalu mendoakan, mencapai pendidikan tinggi dengan segala daya dan upaya yang beliau jalani.

Mardiono (bapak) yang sejak awal mendidik anak-anaknya untuk hidup mandiri dan tidak pernah menyalahkan keadaan serta menjadikan keluarga sebagai prioritas utama.

Dwi Fitriana & M. Raihan (adik) yang dalam diam selalu saling mendukung, membantu dan mendoakan hingga saat ini.

Meidy Putra Hari Sandi seseorang yang selalu memberikan semangat dan support dengan kebahagiaan sederhana, selalu menemani mendengarkan keluh kesah saya. Terima kasih karena sudah bersedia memahami dan mendukung saya hingga saat ini

Sahabat dan rekan-rekan terbaik yang hadir dalam kehidupan saya sampai hari ini sebagai orang-orang yang memberikan saran, dorongan bahkan kritik yang membuat saya menjadi orang yang lebih baik.

Dosen Pembimbing Akademik, Dosen Pembimbing Skripsi, Dosen dan Staff Prodi Teknik Lingkungan Universitas Baturaja

Almamaterku tercinta

“Universitas Baturaja..... “

ABSTRAK

ANALISIS VALUASI EKONOMI JASA LINGKUNGAN WISATA KEBAN AGUNG MENGGUNAKAN METODE BIAYA PERJALANAN (STUDI ANALISIS DESA WISATA KEBAN AGUNG KECAMATAN SEMIDANG AJI KABUPATEN OKU SUMATERA SELATAN)

Ayu Purwaningsih,
Dr. Enda Kartika Sari, M.Si.
Eriyana Yulista, M.Si.

Keban Agung Kabupaten Ogan Komering Ulu memiliki potensi sumber daya alam yang dapat digunakan sebagai objek wisata. Penelitian ini bertujuan untuk menentukan nilai ekonomi wisata berbasis jasa lingkungan. Metode biaya perjalanan (*Travel Cost Method*) dipilih untuk mengestimasi potensi ekonomi aktivitas wisata alam Keban Agung. Data yang diperoleh melalui kuisioner per individu pada para pengunjung ditentukan berdasarkan fenomenologi, jumlah populasi sebanyak 80 responden. Hasil penelitian menunjukkan bahwa biaya perjalanan menuju lokasi wisata berpengaruh terhadap jarak tempuh perjalanan, biaya aktual yang dikeluarkan oleh penunjung sebesar Rp 316.163 perorang. pengembangan wisata haruslah memperhatikan daya dukung lain seperti jasa lingkungan (Kesediaan membayar), agar keindahan alam dalam wisata tersebut dapat dinikmati oleh generasi mendatang. Responden yang bersedia untuk membayar biaya perjalanan adalah rata-rata sebesar < Rp 50.000 dengan persentase 95% dan sisanya sebesar 5% bersedia membayar Rp 55.000-Rp 100.000. Selain keuntungan nilai ekonomi yang besar bagi masyarakat dari aktifitas wisata alam Keban Agung, kesediaan membayar para wisatawan dapat menjadi solusi dalam perencanaan pengelolaan wisata Keban Agung.

Kata Kunci : Valuasi Ekonomi, Biaya Perjalanan, Wisata Alam.

ABSTRACT

ANALYSIS OF ECONOMIC VALUATION OF KEBAN AGUNG TOURISM ENVIRONMENTAL SERVICES USING TRAVEL COST METHOD (ANALYSIS STUDY OF KEBAN AGUNG TOURISM VILLAGE, SEMIDANG AJI DISTRICT, OKU DISTRICT, SOUTH SUMATRA)

Ayu Purwaningsih
Dr. Enda Kartika Sari, M.Si
Eriyana Yulistia, M.Si

Keban Agung, OKU Regency has potential natural resources that can be used as tourist attractions. This research aims to determine the economic value of tourism based on environmental services. The travel cost method was chosen to estimate the economic potential of Keban Agung natural tourism activities. Data obtained through individual questionnaires for visitors was determined based on phenomenology, with a population of 80 respondents. The research results show that the cost of traveling to tourist locations influences the distance traveled, the actual costs incurred by visitors are Rp 316,163 per person. Tourism development must pay attention to other supporting capacities such as environmental services (willingness to pay), so that the natural beauty of tourism can be enjoyed by future generations. Respondents who were willing to pay travel costs on average were < Rp 50,000 with a percentage of 95% and the remaining 5% were willing to pay Rp 55,000-Rp 100,000. Apart from the large economic benefits for the community from Keban Agung natural tourism activities, the willingness to pay for tourists can be a solution in planning Keban Agung tourism management.

Keywords: *Economic Valuation, Travel Costs, Nature Tourism.*

KATA PENGANTAR

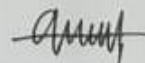
Puji Syukur kepada Allah Swt atas kehidupan dan nikmat yang selalu tercurah hingga detik ini sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang dilaksanakan di Keban Agung.

Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Teknik (S.T.) pada program strata 1 jurusan Teknik Lingkungan Fakultas Teknik dan Komputer Universitas Baturaja. Dalam kesempatan ini, penulis hendak menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Ir. Hj. Lindawati MZ, M.T. selaku Rektor Universitas Baturaja.
2. H. Ferry Desromi, M.T. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Komputer.
3. Dr. Enda Kartika Sari, M.Si. selaku Ketua Program Studi Teknik Lingkungan dan selaku dosen pembimbing 1 tugas akhir.
4. Eriyana Yulistia, S.Si., M.Si. pembimbing akademik dan selaku dosen pembimbing 2 tugas akhir.
5. Segenap Dosen dan Staff Prodi Teknik Lingkungan dan Dosen penguji pada seminar kerja praktek.
6. Idi Aryoni selaku kades desa Keban Agung.
7. Jajaran perangkat desa yang telah banyak membantu selama pelaksanaan dan juga penyusunan laporan kerja praktek ini.
8. Keluarga, teman dan kerabat yang telah membantu dan terlibat dalam penyusunan laporan ini baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itu penulis membuka diri untuk saran dan kritik yang bersifat membangun untuk kebaikan di waktu mendatang. Akhir kata, diucapkan terima kasih.

Baturaja, 9 Desember 2023



Ayu Purwanningsih
NPM : 2034008

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	2
DAFTAR ISI	8
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan Tugas Akhir.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	3
1.5. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Penelitian Terdahulu.....	4
2.2. Defimisi Desa Wisata.....	5
2.2.1. Karakter Wisatawan.....	6
2.3. Fungsi Nilai Ekonomi Desa Wisata.....	8
2.4. Valuasi Ekonomi jasa lingkungan.....	8
2.4.1. Biaya Perjalanan (<i>Travel Cost Method</i>).....	10
2.4.2. Kesiediaan Membayar (<i>willingness to pay</i>).....	11
BAB III METODELOGI TUGAS AKHIR	13
3.1. Bagan Alir.....	13
3.2. Metode Pengumpulan Data.....	14
3.3. Metode Penentuan Populasi Dan Sampel.....	15
3.4. Metode Analisis Data.....	15
3.4 Waktu Dan Pelaksanaan Tugas Akhir.....	16
3.4.1. Waktu Pelaksanaan Tugas Akhir.....	16
3.4.2. Lokasi Tugas Akhir.....	17
BAB IV HASIL DAN PEMBAHSAN	18
4.1. Gambar Umum Lokasi Penelitian.....	18
4.2. Karakteristik Responden.....	19
4.2.1. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur.....	19
4.2.2. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	19

4.2.3. Karakteristik Reponden Berdasarkan Jarak Tempuh.....	20
4.2.4. Karakteristik Reponden Berdasarkan Tujuan Wisatawan.....	21
4.2.5. Persepsi Reponden Berdasarkan Akses Jalan.....	22
4.2.6. Persepsi Reponden Berdasarkan Keindahan Tempat Wisata.....	22
4.2.7. Karakteristik Reponden Berdasarkan Informasi Wisata.....	23
4.2.8. Karakteristik Reponden Berdasarkan Transportasi.....	24
4.2.9. Karakteristik Reponden Berdasarkan Biaya Perjalanan.....	25
4.2.10. Karakteristik Reponden Berdasarkan Pendapatan.....	25
4.2.11. Karakteristik Reponden Berdasarkan Biaya Karcis.....	26
4.2.12. Karakteristik Reponden Berdasarkan Biaya BBM.....	27
4.2.13. Karakteristik Reponden Berdasarkan Banyaknya Kunjungan.....	27
4.3. Biaya Perjalanan Wisata Keban Agung.....	28
4.4. Kesiediaan Membayar (<i>WTP</i>).....	30
4.5. Analisis Lingkungan Wisata Keban Agung.....	32
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	33
5.1. Kesimpulan.....	33
5.2. Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA	35

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Bagan Alir Penelitian.....	22
Gambar 2. Diagram Umur.....	19
Gambar 3. Diagram Jenis Kelamin.....	20
Gambar 4. Diagram Jarak Tempuh.....	20
Gambar 5. Diagram Tujuan Wisatawan.....	21
Gambar 6. Diagram Keindahan tempat.....	22
Gambar 7. Diagram Informasi wisata.....	23
Gambar 8. Diagram Transfortasi.....	24
Gambar 9. Diagram biaya perjalanan.....	25
Gambar 10. Diagram Pendapatan.....	26
Gambar 11. Diagram Biaya BBM.....	27
Gambar 12. Diagram Banyaknya Kunjungan.....	28
Gambar 13. Diagram Biaya Perjalanan Wisata Keban Agung.....	29
Gambar 14. Diagram WTF.....	30
Gambar 15. Nilai Kesiediaan Membayar.....	31
Gambar 16. Wisata Keban Agung.....	32

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Jadwal Pelaksanaan Penelitian.....	16
Tabel 2. Biaya Karcis Masuk.....	26

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Peta Lokasi Penelitian
- Lampiran 2. Surat Keputusan Dekan Fakultas Teknik Dan Komputer Tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Skripsi/Tugas Akhir
- Lampiran 3. Surat Keputusan Dekan Fakultas Teknik Dan Komputer Tentang Pengangkatan Dosen Penguji Skripsi/Tugas Akhir
- Lampiran 4. Surat Keterangan Selesai Penelitian
- Lampiran 5. Dokumentasi Kegiatan
- Lampiran 6. Lembar Asistensi Tugas Akhir
- Lampiran 7. Kuisioner
- Lampiran 8. Data Kunjungan Wisata Keban Agung
- Lampiran 9. Data Pengunjung Bersedia Membayar Jasa Lingkungan