

**VALUASI EKONOMI DAN ANALISIS KESESUAIAN WISATA  
DI PANTAI SIGANDU DESA KLIDANG LOR  
KABUPATEN BATANG**

**SKRIPSI**

Oleh :  
**DIAH HANIFAH**  
**26010115120013**



**DEPARTEMEN SUMBERDAYA AKUATIK  
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2019**

**VALUASI EKONOMI DAN ANALISIS KESESUAIAN WISATA  
DI PANTAI SIGANDU DESA KLIDANG LOR  
KABUPATEN BATANG**

Oleh :  
**DIAH HANIFAH**  
**26010115120013**

Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Derajat Sarjana S1  
pada Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan  
Departemen Sumberdaya Akuatik, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan  
Universitas Diponegoro

**FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
2019**

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Valuasi Ekonomi dan Analisis Kesesuaian Wisata  
di Pantai Sigandu Desa Klidang Lor Kabupaten  
Batang  
Nama Mahasiswa : Diah Hanifah  
Nomor Induk Mahasiswa : 26010115120013  
Departemen/Program Studi : Sumberdaya Akuatik/Manajemen Sumberdaya  
Perairan  
Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan


Mengesahkan,

Dosen Pembimbing Utama



Ir. Anhar Solichin, M.Si  
NIP. 19590529 198703 1 002

Dosen Pembimbing Anggota



Churun Ain, S.Pi, M.Si  
NIP. 19800731 200501 2 001

Dekan,  
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan  
Universitas Diponegoro



Ir. Agus Sabdono, M.Sc  
NIP. 19580615 198503 1 001

Ketua,  
Departemen Sumberdaya Akuatik



Dr. Ir. Haeruddin, M.Si  
NIP. 19630808 199201 1 001

Judul Skripsi : Valuasi Ekonomi dan Analisis Kesesuaian Wisata  
di Pantai Sigandu Desa Klidang Lor Kabupaten  
Batang  
Nama Mahasiswa : Diah Hanifah  
Nomor Induk Mahasiswa : 26010115120013  
Departemen/Program Studi : Sumberdaya Akuatik/Manajemen Sumberdaya  
Perairan  
Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan  
Skripsi ini telah disidangkan di hadapan Tim Penguji  
Pada Tanggal : 18 Juni 2019

Mengesahkan,

Ketua Penguji,



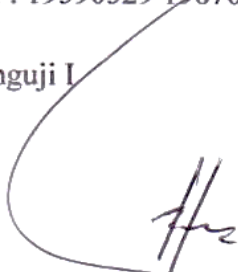
Ir. Anhar Solichin, M.Si  
NIP. 19590529 198703 1 002

Sekretaris Penguji,



Churun Ain, S.Pi, M.Si  
NIP. 19800731 200501 2 001

Penguji I



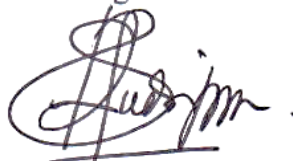
Dr. Ir. Bambang Sulardiono, M.Si  
NIP. 19600318 198703 1 001

Penguji II



Dr. Ir. Frida Purwanti, MSc  
NIP. 19640225 198902 2 001

Ketua Program Studi



Ir. Siti Rudiyantri, M. Si  
NIP. 19601119 198803 2 001

## PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Dengan ini saya, Diah Hanifah, menyatakan bahwa karya ilmiah/skripsi ini adalah asli karya saya sendiri dan belum pernah diajukan sebagai pemenuhan persyaratan untuk memperoleh gelar kesarjanaan strata satu (S1) dari Universitas Diponegoro maupun perguruan tinggi lainnya.

Semua informasi yang dimuat dalam karya ilmiah/skripsi ini yang berasal dari karya orang lain, baik yang dipublikasikan atau tidak, telah diberikan penghargaan dengan mengutip nama sumber penulis secara benar dan semua isi dari karya ilmiah/skripsi ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab penulis.

Semarang, Juni 2019

Penulis,



Diah Hanifah

NIM 26010115120013

## ABSTRAK

**Diah Hanifah. 26010115120013.** Valuasi Ekonomi dan Analisis Kesesuaian Wisata di Pantai Sigandu Desa Klidang Lor Kabupaten Batang (**Anhar Solichin dan Churun Ain**)

Pantai Sigandu merupakan objek wisata alam yang sangat potensial. Keberadaan Pantai Sigandu mampu membantu perekonomian daerah Kabupaten Batang. Mengingat pentingnya keberadaan objek wisata tersebut maka diperlukan suatu kajian yang mampu mengestimasi besarnya nilai ekonomi dari kegiatan wisata di Pantai Sigandu, serta menganalisa kesesuaian wisata pantai untuk rekreasi agar dapat digunakan dalam pengembangan dan pengelolaan objek wisata tersebut. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Desember 2018 - Januari 2019 dengan bertujuan untuk mengetahui profil dan tipologi wisatawan; menghitung nilai ekonomi pariwisata berdasarkan *Travel Cost Method* (TCM); dan menganalisa kesesuaian wisata berdasarkan Indeks Kesesuaian Wisata (IKW). Penelitian ini bersifat kuantitatif, dengan metode pengambilan data primer menggunakan teknik wawancara terhadap 100 wisatawan, dengan bantuan kuisioner serta melakukan sampling lapangan untuk analisis kesesuaian wisata. Hasil penelitian menunjukkan bahwa karakteristik wisatawan memiliki kisaran usia 20-40 tahun dengan tingkat pendidikan SMA/SMK. Nilai ekonomi yang diperoleh berdasarkan metode biaya perjalanan atau TCM di Pantai Sigandu yaitu sebesar Rp. 31.038.289.140,00 per tahun dengan biaya rata-rata sebesar Rp. 120.140,00 per individu. Nilai Indeks Kesesuaian Wisata (IKW) Pantai Sigandu termasuk dalam kategori sangat sesuai (S1) yaitu tidak memiliki faktor pembatas dalam suatu penggunaan tertentu secara lestari, atau hanya memiliki pembatas yang kurang berarti dan tidak berpengaruh secara nyata.

Kata kunci: Indeks Kesesuaian Wisata (IKW), Karakteristik Responden, Pantai Sigandu, *Travel Cost Method*, Valuasi Ekonomi

## ABSTRACT

**Diah Hanifah. 26010115120013.** Economic Valuation and Tourism Suitability Analysis in Sigandu Beach, Klidang Lor Village, Batang Regency (**Anhar Solichin and Churun Ain**)

Sigandu Beach is a potential natural tourism object. The existence of Sigandu Beach is able to increase the economy of the Batang Regency. The existence of a tourism object is important, so it is needed a study to estimate the tourism economic value of Pantai Sigandu, as well as to analyze the suitability of coastal tourism for recreation so that it can be used in development and management of this tourism object. This study was conducted in December 2018 - January 2019. It aims to find out the profile and typology of tourists; to calculate the economic value of tourism based on Travel Cost Method (TCM); and to analyze tourist suitability based on the Tourism Suitability Index. This study is a quantitative with a primary data method use a interview technique for 100 tourist with the help of questionnaires and do measures of the field for Tourism Suitability Analysis. Results of the study show that characteristics of tourist respondents have an age range of 20-40 years old with high school/ vocational education level. The economic value was obtained based on TCM in the Sigandu Beach, which is Rp. 31,038,289,140.00 per year with an average cost of Rp. 120,140.00 per individual. The Tourism Suitability Index value in the Sigandu Beach is included in the very appropriate category (S1), it does not have a limiting factor in a particular use sustainably, or it only has a less significant limitation and does not have a significant effect.

Keywords: Tourism Suitability Index, Respondent Characteristics, Sigandu Beach, Travel Cost Method, Economic Valuation

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi sebagai salah satu mata kuliah wajib.

Penelitian ini dilaksanakan untuk mengetahui nilai ekonomi dan kesesuaian wisata dari Pantai Sigandu. Latar belakang dari penelitian ini, penulis ingin membuktikan bahwa Pantai Sigandu berpotensi dalam meningkatkan perekonomian daerah dan sangat sesuai untuk dikembangkan kembali sebagai objek wisata untuk rekreasi.

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam pembuatan skripsi ini, yaitu:

1. Ir. Anhar Solichin, M.Si selaku pembimbing utama yang telah banyak memberikan perhatian dan bimbingan kepada penulis dalam pelaksanaan penulisan skripsi ini;
2. Churun Ain, S.Pi, M.Si selaku dosen pembimbing anggota atas bimbingan kepada penulis dalam pembuatan skripsi ini;
3. Seluruh dosen Departemen Sumberdaya Akuatik yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini;
4. Orang tua dan keluarga yang telah banyak membantu selama berjalannya penelitian; dan
5. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.



Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan. Segala saran dan kritik akan dijadikan evaluasi yang sangat berharga bagi penulis.

Semarang, Juni 2019

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENJELASAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS ILMIAH.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Pendekatan Masalah.....	4
1.3. Tujuan Penelitian .....	7
1.4. Manfaat Penelitian .....	7
1.5. Waktu dan Tempat .....	7
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Pengertian Pariwisata dan Ekowisata .....	8
2.1.1. Pengertian Pariwisata.....	8
2.1.2. Pengertian Ekowisata.....	11
2.2. Potensi Wisata.....	14
2.3. Nilai Ekonomi Wisata.....	15
2.4. Metode Valuasi Ekonomi .....	16
2.4.1. <i>Travel Cost Method</i> (TCM) .....	16
2.4.2. <i>Contingent Valuation Method</i> (CVM).....	19
2.5. Kesesuaian Wisata .....	19
<b>III. MATERI DAN METODE</b>	
3.1. Materi Penelitian .....	22
3.1.1. Alat.....	22
3.1.2. Bahan .....	22

3.2. Metode Penelitian .....	23
3.2.1. Variabel yang Diamati .....	23
3.2.2. Metode Pengumpulan Data .....	24
3.2.2.1. Penentuan Responden .....	25
3.2.2.2. Penentuan Titik Sampling untuk Indeks Kesesuaian Wisata.....	27
3.2.2.3. Teknik Pengukuran .....	29
3.2.3. Metode Analisis Data.....	32
3.2.3.1. Manfaat Rekreasi Metode Biaya Perjalanan ( <i>Travel Cost Method</i> ) .....	32
3.2.3.2. Indeks Kesesuaian Wisata Pantai.....	33
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1. Hasil .....	37
4.1.1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	37
4.1.2. Badan Pengelola Pantai Sigandu .....	39
4.1.3. Potensi Wisata Pantai Sigandu.....	40
4.1.4. Profil dan Tipologi Wisatawan .....	42
4.1.5. Valuasi Ekonomi.....	46
4.1.6. Nilai Indeks Kesesuaian Wisata Pantai Sigandu .....	52
4.2. Pembahasan.....	57
4.2.1. Karakteristik Umum Responden .....	57
4.2.2. Nilai Ekonomi .....	59
4.2.3. Indeks Kesesuaian Wisata Pantai Sigandu serta Kategorinya ....	62
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1. Kesimpulan .....	65
5.2. Saran.....	65
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>69</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>74</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Variabel Penelitian Menurut Tujuan Penelitian .....	23
2. Kriteria Kesesuaian Wisata Pantai .....	33
3. Klasifikasi nilai Indeks Kesesuaian Wisata (IKW).....	35
4. Jumlah penduduk menurut kelompok umur Desa Klidang Lor .....	38
5. Profil dan Tipologi Wisatawan Pantai Sigandu .....	42
6. Aspirasi Responden Wisatawan Pantai Sigandu .....	45
7. Jumlah Wisatawan Pantai Sigandu Tahun 2015-2018.....	46
8. Jumlah Wisatawan Pantai Sigandu Bulan Januari-Desember 2018.....	47
9. Tipologi Wisatawan Pantai Sigandu Berdasarkan Daerah Asal .....	48
10. Biaya Perjalanan Wisatawan Pantai Sigandu Berdasarkan Daerah Asal Kabupaten Batang, 2018 .....	49
11. Biaya Perjalanan Wisatawan Pantai Sigandu Berdasarkan Daerah Asal Luar Kabupaten Batang, 2018 .....	49
12. Biaya Perjalanan Wisatawan Pantai Sigandu.....	52
13. Nilai Total Ekonomi Pariwisata Wisatawan Tahun 2015-2018.....	53
14. Hasil Pengukuran Nilai Indeks Kesesuaian Wisata (IKW) Pantai Sigandu.....	54
15. (Lanjutan).....	55
16. Nilai Indeks Kesesuaian Wisata (IKW) Pantai Sigandu Kabupaten Batang .....	56

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Skema Pendekatan Masalah .....	6
2. Titik Penentuan Sampling .....	27
3. Struktur Organisasi Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Kabupaten Batang tahun 2018 .....	40
4. Biaya Perjalanan dari dalam Wilayah Kabupaten Batang .....	51
5. Biaya Perjalanan dari luar Wilayah Kabupaten Batang .....	52

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Peta Lokasi Penelitian .....	75
2. Kuisisioner Penelitian .....	76
3. Dokumentasi Penelitian .....	80
4. Data Umum Responden Wisatawan Pantai Sigandu .....	82
5. Biaya Perjalanan Responden .....	85
6. Data Laju Inflasi Tahun 2015-2018 .....	89
7. Perhitungan Biaya Rata-rata Perjalanan Berdasarkan Laju Inflasi .....	90
8. Perhitungan Kemiringan Pantai .....	91
9. Perhitungan Indeks Kesesuaian Wisata (IKW) Pantai Sigandu .....	91