

**VALUASI EKONOMI OBJEK WISATA GUMUK PASIR
PARANGKUSUMO, PENDEKATAN: METODE BIAYA PERJALANAN**

*ECONOMIC VALUATION OF TOURISM OBJECT OF PARANGKUSUMO
SAND DUNE, TRAVEL COST METHOD APPROACH*

SKRIPSI



Oleh

**ROSIANA DWI ANGREINI
20150430159**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2019

**VALUASI EKONOMI OBJEK WISATA GUMUK PASIR
PARANGKUSUMO, PENDEKATAN: METODE BIAYA PERJALANAN**

***ECONOMIC VALUATION OF TOURISM OBJECT OF PARANGKUSUMO
SAND DUNE, TRAVEL COST METHOD APPROACH***

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ilmu Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh

**ROSIANA DWI ANGREINI
20150430159**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2019

SKRIPSI

**VALUASI EKONOMI OBJEK WISATA GUMUK PASIR
PARANGKUSUMO, PENDEKATAN: METODE BIAYA PERJALANAN**

***ECONOMIC VALUATION OF TOURISM OBJECT OF PARANGKUSUMO
SAND DUNE, TRAVEL COST METHOD APPROACH***



Telah disetujui Dosen Pembimbing
Pembimbing

Dr. Endah Saptutyningsih, S.E., M.Si.

NIK. 19751129199904 143 066

Tanggal, 24 Oktober 2019

SKRIPSI

**VALUASI EKONOMI OBJEK WISATA GUMUK PASIR
PARANGKUSUMO, PENDEKATAN: METODE BIAYA PERJALANAN**

***ECONOMIC VALUATION OF TOURISM OBJECT OF PARANGKUSUMO
SAND DUNE, TRAVEL COST METHOD APPROACH***

Diajukan oleh :


**ROSIANA DWI ANGREINI
20150430159**


Skripsi ini telah Dipertahankan dan Disahkan di depan Dewan Penguji Program
Studi Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Tanggal 13 Desember 2019

Yang terdiri dari


Dr. Endah Saptutyningsih, S.E., M.Si.
Ketua Tim Penguji


Dr. Lilies Setiartiti, M.Si.
Anggota Tim Penguji


Agus Tri Basuki, S.E., M.Si.
Anggota Tim Penguji

Mengetahui Kaprodi Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta


Dr. Imamudin Yuliadi, S.E., M.Si.
NIK. 19640723199303 143 022

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Rosiana Dwi Angreini

Nomor mahasiswa : 20150430159

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Skripsi ini dengan judul: **“VALUASI EKONOMI OBJEK WISATA GUMUK PASIR PARANGKUSUMO, PENDEKATAN: METODE BIAYA PERJALANAN”** adalah hasil penelitian yang sudah saya lakukan selama bulan Mei – Juni 2019 merupakan pemaparan dan ide dari peneliti untuk melakukan penelitian ini. Dalam penelitian ini juga tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila suatu saat nanti akan terdapat ketidakbenaran dan pelanggaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang telah berlaku di Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Yogyakarta, Oktober 2019

Yang Menyatakan



Rosiana Dwi Angreini

MOTTO

Seseorang yang bertindak tanpa ilmu ibarat bepergian tanpa petunjuk. Dan sudah banyak yang tahu kalau orang seperti itu sekiranya akan hancur, bukan selamat.

(Hasan Al-Basri)

Sesungguhnya sesudah kesulitan ada kemudahan

(QS. Al-Insyirah : 6)

Allah tidak akan membebani seseorang melainkan sesuai dengan kadar kesanggupannya

(QS. Al-Baqarah : 286)

Ciri yang membedakan manusia dan hewan adalah ilmu. Manusia adalah manusia mulia yang mana ia menjadi mulia karena ilmu, tanpa ilmu mustahil ada kekuatan

(Imam Al- Ghazali)

Barang siapa menempuh suatu jalan untuk mencari ilmu,
maka Allah memudahkannya mendapat jalan ke surga

(H.R Muslim)

Hiduplah seperti pohon kayu yang lebat buahnya; hidup di tepi jalan dan dilempari orang dengan batu, tetapi dibalas dengan buah.

(Abu Bakar Sibli)

"Bersikaplah kukuh seperti batu karang yang tidak putus-putus-nya dipukul ombak. Ia tidak saja tetap berdiri kukuh, bahkan ia menenteramkan amarah ombak dan gelombang itu."

(Marcus Aurelius)

Man Jadda Wajada

“Barang siapa yang bersungguh-sungguh, maka ia akan mendapatkan hasil”

Sesungguhnya Allah tidak akan merubah keadaan sesuatu kaum sehingga mereka merubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri

(QS. Ar- Rad : 11)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim.

Dengan menyebut nama Allah SWT yang telah memberikan kemudahan dan kelancaran penulis dalam mengerjakan skripsi. Sholawat serta salam tercurah kepada junjungan Nabi Muhammad SAW yang kita nantikan syafaatnya di yaumul qiyamah. Dengan keberanian kemampuan untuk tampil menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan bahkan ketika takut setengah mati untuk menyelesaikan skripsi ini. Tentunya penuh perjuangan dan pengorbanan untuk menyelesaikan skripsi ini, Skripsi ini kupersembahkan untuk orang-orang yang saya sayangi dan saya cintai di hidup saya:

Yang pertama, teruntuk kedua orang tua yang saya cintai, **Bapak Subagyo dan Ibu Tumirah** yang tiada hentinya selalu mendoakan saya, memberikan dukungan dan motivasi tanpa merasa lelah. Dengan kesabaran mereka dalam mendidik anaknya untuk selalu menjadi orang yang sabar dan untuk selalu menjadi orang yang rendah hati dengan apa yang dimiliki dan selalu bersyukur atas pemberian Nya. Selalu memberikan kekuatan dalam menghadapi segala cobaan hidup saya, sampai rela mengorbankan banyak hal demi saya untuk sampai seperti ini. Terimakasih atas semua upaya yang diberikan kepada saya, semoga kami selalu bisa menjadi orang-orang yang bisa membahagiakan kedua orang tua kita. Dan semoga Allah SWT senantiasa memberikan kesehatan kepada orang tua kami.

Yang kedua, teruntuk kakak-kakak saya, **Ira Sumiyati, Margiyati, Ika Maryati dan Muhammad Nur Fuad** yang telah memberikan support untuk saya dalam menyelesaikan tugas akhir saya. Serta memberikan dukungan yang penuh untuk selalu giat, kerja keras dan pantang menyerah dalam menggapai cita-cita saya. Terimakasih atas semua kebaikannya dalam memberikan contoh yang baik buat saya, selalu mengingatkan saya untuk selalu bersikap dewasa, jangan mudah marah serta bisa membahagiakan saya meskipun dengan hal yang sederhana dan terimakasih atas semuanya dimana telah menghantarkan saya sampai menempuh pendidikan S1.

Yang ketiga, teruntuk sahabat tercinta saya **Murtialfi Rahmandita** seseorang yang pertama kali saya kenal di kampus sampai bisa sedekat sekarang sahabat seperti saudara sendiri dan Alhamdulillah menjadi seseorang yang selalu memberikan semangat menyelesaikan tugas akhir saya. Yang selalu setia mendengar keluh kesah saya selama 4 tahun ini serta saling mengingatkan satu sama lain. Dan semoga kita bisa sukses untuk kedepannya baik dalam hal pekerjaan maupun yang lainnya.

INTISARI

Studi ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor apa saja yang akan mempengaruhi frekuensi kunjungan wisatawan ke Objek Wisata Gumuk Pasir Parangkusumo, nilai dari surplus ekonomi, dan untuk memperkirakan nilai ekonomi dari responden yang berkunjung ke Gumuk Pasir Parangkusumo. Penelitian ini akan menggunakan Metode Biaya Perjalanan (*Travel Cost Method*) dengan menggunakan sampel yang digunakan sebanyak 270 responden. Alat yang digunakan untuk penelitian ini adalah regresi linear berganda dengan menggunakan data primer yang diperoleh dari kuesioner dan wawancara. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa jarak, biaya perjalanan, fasilitas, pendapatan berpengaruh positif terhadap frekuensi kunjungan ke Objek Wisata Gumuk Pasir Parangkusumo. Nilai surplus konsumen per kunjungan Objek Wisata Gumuk Pasir Parangkusumo, sebesar Rp. 718,4684 per kunjungan sedangkan untuk nilai ekonomi wisatawan sebesar Rp. 115.424.818,14.

Kata kunci: Frekuensi berkunjung, Surplus konsumen, Nilai Ekonomi, *Travel Cost Method* (TCM), Regresi Linear Berganda.

ABSTRACT

This study aims to determine the factors influence the frequency of visits to the Tourism Object Parangkusumo Sand Dune, consumer surplus, and estimates the economic value of respondents to the Tourism Object of the Parangkusumo Sand Dune. This study employed the method Travel Cost Method (*TCM*) and the study sample used was 270 respondents. The results of this study indicates that distance, travel costs, facilities, and income influence the frequency of visits to the Tourism Object Parangkusumo Sand Dune. The surplus value of tourist visitors is IDR 718,4684 per visitor while the economic value of tourists is IDR 115.424.818,44.

Keywords: The Frequency of Visits, Consumer Surplus, Economic Value, Travel Cost Method (*TCM*), Multiple Linear Regression

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Puji syukur penulis panjatkan bagi Allah SWT yang telah senantiasa memberikan kemudahan, rahmat, hidayah, serta karunia-nya dalam penulisan skripsi ini sehingga penulis dapat menyelesaikannya dengan baik dan lancar. Sholawat serta salam senantiasa dicurahkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW sebagai suri tauladan bagi kami, para sahabat, dan pengikutnya hingga akhir zaman, Aamiin.

Penulisan skripsi dengan judul “VALUASI EKONOMI OBJEK WISATA GUMUK PASIR PARANGKUSUMO, Pendekatan: Biaya Perjalanan Individu” disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak akan mungkin selesai dengan baik tanpa adanya dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Endah Saptutyningsih, S.E., M.Si selaku Dosen Pembimbing penulis yang telah mendampingi penulis dalam mengerjakan skripsi sampai selesai saat ini dengan senantiasa sabar, rendah hati dan selalu memberikan saran-saran yang dapat memotivasi dalam penulisan skripsi ini. Terimakasih banyak atas semua kebaikannya, semoga Allah membalas semua kebaikan ibu dan selalu diberi kesehatan oleh Nya.
2. Seluruh Dosen dan Staf Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan petunjuk, bimbingan dan kemudahan sehingga penulis dapat menyelesaikan studi ini.
3. Ibu Eni Kriswandari, SE.M.Ec.Dev selaku Kepala Bidang Pengendalian dan Pengembangan u.b Kasubbid Analisa Data dan Laporan Bappeda Kabupaten Bantul yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian di objek tersebut.

4. Dinas Pariwisata Kabupaten Bantul yang telah bersedia memberikan izin dan memberikan pengarahan-pengarahan dalam melaksanakan kegiatan penelitian selama kegiatan tersebut sampai selesai.
5. Teruntuk keluargaku, terutama ponakan-ponakan ku: Elsa Aleysia Putri, Deva Andriani, Felda Dwi A, Sheza Septriasa, Zulfan, Muh. Yudha A, Muh. Guntur Aryo S, Early Oktavea W, dan Elvetta yang selalu menghibur dan mengobati rasa lelah selama penulis dalam mengerjakan skripsi sampai selesai saat ini.
6. Teruntuk Sahabat ku selama 4 tahun ini Irma Eriyanti dan Vivi Malasari yang sudah menjadi sahabat awal dimasa perkuliahan ini, banyak kenangan yang tidak bisa dilupakan, dan maaf atas semua tingkah laku penulis yang tidak berkenan selama kita kenal terimakasih atas supportnya selama penulis menyelesaikan skripsi ini.
7. Sahabat tercintaku, Dwi Intan Qurniati yang selalu memberikan dukungan, doa, dan semangat tiada henti kepada penulis. Sekaligus partner dalam membantu menyebar kuesioner yang rela panas-panasan saat bulan puasa sampai keujung Selatan dan terimakasih atas celoteh-celotehnya selama ini.
8. Sahabat LNC: Fatika Ainun R, Bara Imanti, Erni Susilowati, dan Panji Setiawan. Terimakasih atas pertemanan kita selama ini, tempat berbagi suka-duka, saling support satu sama lain, dan memberikan semangat untuk menyelesaikan skripsi ini dalam bentuk dukungan, hiburan dan celoteh yang manja namun berkesan.
9. Untuk Anggit Dwi S dan Zidni teman kulineran setiap malam, dan teman yang sudah seperti keluarga sendiri. Terimakasih atas dukungan dan semangat selama ini, sukses untuk kedepannya.
10. Teruntuk sahabat berasa kakak sendiri, Poppy Putri Lorenza, sahabat yang tanpa hentinya selalu support dengan ocehan-ocehan galaknya dan kejailannya untuk segera menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih untuk semuanya selama kita saling mengenal.
11. Teruntuk teman seperjuangan bimbingan Bu Endah, terimakasih atas kepedulian dan semangat kita untuk menyelesaikan skripsi ini.

12. Terimakasih banyak untuk responden-responden yang sudah bersedia membantu penulis untuk memperoleh data, semoga kebaikan kalian dibalas oleh Allah SWT.
13. Dan terimakasih banyak untuk semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang sudah membantu, memberi dukungan dan doa untuk penulis selama mengerjakan skripsi ini hingga skripsi ini selesai dengan baik.

Penulis menyadari bahwa di dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna dan masih banyak terdapat kekurangan dan kesalahan. Oleh karena itu, penulis berharap dari berbagai pihak untuk dapat memberikan masukan dan saran untuk perbaikan penulisan skripsi ini agar menjadi lebih baik. Semoga segala yang terdapat di dalam penulisan skripsi ini dapat bermanfaat dan menambah pengetahuan.

Wasalamu'alaikum Wr. Wb

Yogyakarta, 24 Oktober 2019

Penulis

Rosiana Dwi Angreini

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
INTISARI.....	viii
<i>ABSTRACT</i>	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	11
C. Tujuan Penelitian	12
D. Manfaat	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	14
A. Landasan Teori.....	14
B. Penelitian Terdahulu	45
C. Hipotesis.....	50
D. Model Penelitian	51
BAB III METODE PENELITIAN.....	53
A. Subjek dan Objek Penelitian	53
B. Jenis Data	53
C. Teknik Pengambilan Sampel.....	53
D. Teknik Pengumpulan Data.....	55
E. Definisi Operasional Variabel.....	56
F. Metode Analisis Data.....	58
G. Analisis Rergresi dan Pengujian Hipotesis	61
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	70
A. Letak Geografis Kabupaten Bantul.....	70
B. Objek Wisata Gumuk Pasir Parangkusumo	75
C. Karakteristik Responden	83

BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	101
A. Deskripsi Statistik Variabel Penelitian	101
B. Uji Asumsi Klasik	103
C. Uji Statistik.....	106
D. Surplus Konsumen dan Nilai Ekonomi.....	117
E. Pembahasan.....	119
BAB VI KESIMPULAN, SARAN DAN KETERBATASAN PENELITIAN ..	126
A. Kesimpulan	126
B. Keterbatasan Penelitian.....	128
C. Saran.....	129
DAFTAR PUSTAKA	132
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1	Jumlah kunjungan di objek wisata Kabupaten Bantul.....	4
Tabel 1. 2	Data Kunjungan wisatawan Gumuk Pasir Parangkusumo.....	7
Tabel 2. 1	Hubungan variabel independen dengan dependen.....	50
Tabel 5. 1	Diskripsi Statistik Variabel Penelitian	101
Tabel 5. 2	Uji Normalitas.....	103
Tabel 5. 3	Uji Multikolinearitas	104
Tabel 5. 4	Uji Heteroskedastisitas.....	105
Tabel 5. 5	Uji t	106
Tabel 5. 6	Uji F.....	113
Tabel 5. 7	Uji Koefisien Determinasi	115
Tabel 5. 8	Uji Validitas	116
Tabel 5. 9	Uji Realibilitas	117
Tabel 5. 10	Jumlah Wisatawan	118
Tabel 5. 11	Surplus Konsumen dan Nilai Ekonomi.....	118

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tipologi Total Nilai Ekonomi	27
Gambar 2. 2 Wilingness to Pay dan Benefit	37
Gambar 2. 3 Kurva Permintaan, Surplus Konsumen, dan WTP	43
Gambar 2. 4 Kerangka Pikir.....	52
Gambar 4. 1 Peta Perbatasan Kabupaten Bantul.....	70
Gambar 4. 2 PDRB Kabupaten Bantul	74
Gambar 4. 3 Letak Geografis Gumuk Pasir	79
Gambar 4. 4 Karakteristik Responden Berdasarkan Frekuensi Kunjungan.....	84
Gambar 4. 5 Karakteristik Responden Berdasarkan Biaya Perjalanan	85
Gambar 4. 6 Karakteristik Responden Berdasarkan Asal Daerah	86
Gambar 4. 7 Karakteristik Responden Berdasarkan TingkatPendapatan	87
Gambar 4. 8 Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	89
Gambar 4. 9 Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan	90
Gambar 4. 10 Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	91
Gambar 4. 11 Karakteristik Responden Berdasarkan Jarak.....	92
Gambar 4. 12 Karakteristik Responden Berdasarkan Cara Berkunjung.....	94
Gambar 4. 13 Berdasarkan Frekuensi Mengunjungi Objek Wisata Lain	95
Gambar 4. 14 Berdasarkan Lamanya Berkunjung	96
Gambar 4. 15 Berdasarkan Tujuan Wisata	97
Gambar 4. 16 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	98
Gambar 4. 17 Karakteristik Responden Berdasarkan Status Pernikahan	99
Gambar 4. 18 Berdasarkan Jumlah Tanggungan	99