

**VALUASI EKONOMI OBJEK WISATA CAGAR BUDAYA MUSEUM DI
KOTA SURAKARTA**
(Studi Kasus Museum Radya Pustaka Surakarta)

**ECONOMIC VALUATION OF TOURISM OBJECT OF CULTURAL
HERITAGE MUSEUM IN THE CITY OF SURAKARTA**
(Case Study Of Surakarta Radya Pustaka Museum)



Oleh

Aldiansyah Bayu Setyaji

20150430110

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2019

SKRIPSI

**VALUASI EKONOMI OBJEK WISATA CAGAR BUDAYA MUSEUM DI
KOTA SURAKARTA**

(Studi Kasus Museum Radya Pustaka Surakarta)

**ECONOMIC VALUATION OF TOURISM OBJECT OF CULTURAL
HERITAGE MUSEUM IN THE CITY OF SURAKARTA**

(Case Study Of Surakarta Radya Pustaka Museum)

Telah disetujui

Dosen pembimbing

Endah Saputyningsih, Dr., S.E., M.Si.
NIK. 19751129199904143066

Tanggal 25 Juli 2019

Diajukan oleh:

Aldiansyah Bayu Setyaji

20150430110



SKRIPSI

VALUASI EKONOMI OBJEK WISATA CAGAR BUDAYA MUSEUM DI KOTA SURAKARTA (Studi Kasus Museum Radya Pustaka Surakarta)

ECONOMIC VALUATION OF TOURISM OBJECT OF CULTURAL HERITAGE MUSEUM IN THE CITY OF SURAKARTA (Case Study Of Surakarta Radya Pustaka Museum)

Diajukan oleh:

Aldiansyah Bayu Setyaji

20150430110

Skripsi ini telah Dipertahankan Dan Disahkan di Depan Dewan Penguji Program Studi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Tanggal 16 Agustus 2019

Yang terdiri dari :

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

Ketua Tim Penguji

Diah Setyawati Dewanti, S.E., M.Sc., Ph.D.

Anggota Tim Penguji

Romi Bhakti Hartarto, S.E., M.Ed

Anggota Tim Penguji

Mengetahui Dekan Fakultas Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Riza Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., Ak, CA.

NIDN. 19731218199904 143 068

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Aldiansyah Bayu Setyaji

Nomor mahasiswa : 20150430110

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Skripsi ini dengan judul:

“VALUASI EKONOMI OBJEK WISATA CAGAR BUDAYA MUSEUM DI KOTA SURAKARTA (Studi Kasus Museum Radya Pustaka Surakarta)”

adalah hasil dari penelitian yang telah saya lakukan dan berdasarkan pemikiran serta pemaparan saya sendiri. 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 dikemudian hari terdapat ketidakbenaran dan penyimpangan dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Yogyakarta, 25 Juli 2019

Yang Menyatakan



Aldiansyah Bayu Setyaji

MOTTO

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

“Yakinlah, ada sesuatu yang menantimu setelah sekian banyak kesabaran (yang kau jalani), yang akan membuatmu terpana hingga kau lupa betapa pedihnya rasa sakit.”

(Ali Bin Abi Thalib)

“Memang sulit untuk bersabar, tapi menyia-nyiakan pahala dari sebuah kesabaran itu jauh lebih buruk.”

(Abu Bakar Al-Shiddiq)

“Raihlah ilmu dan untuk meraih ilmu belajarlah untuk tenang dan sabar.”

(Umar Bin Khatab)

“Betapa terhormatnya ilmu, karena orang yang tidak memiliki mengatakan bahwa dia memiliki ilmu. Dan betapa tidak terhormatnya kebodohan karena orang yang milikinya mengatakan bahwa dia tidak bodoh.”

(Ali Bin Abi Thalib)

“Jika engkau lelah dalam BELAJAR, maka kau akan merasa pedih dengan KEBODOHAN.”

(Imam Syafi'i)

“...Allah akan meninggikan orang-orang beriman di antara kamu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat...”

(QS. Al-Mujadalah: 11)

HALAMAN PERSEMBAHAN

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Dengan menyebut nama Allah SWT yang telah memberikan kelancaran, kemudahan, keberuntungan dan kesehatan. Kupersembahkan karya tulisku ini teruntuk orang-orang yang aku sayangi dan cintai:

Kedua orang tuaku, **Bapak Marsono** dan **Ibu Prihati** yang tidak pernah lelah untuk selalu memberikan doa, dukungan, dan motivasi serta mengajarkan untuk selalu sabar dalam menghadapi segala cobaan dan ujian kehidupan. Terimakasih telah memberikan yang terbaik untuk penulis selama ini.

Terimakasih telah memberikan yang terbaik untuk penulis selama ini, semoga kita dapat selalu membahagiakan dan membanggakan orang tua.

INTISARI

Studi ini bertujuan untuk mengenali faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi frekuensi berkunjung ke Cagar Budaya Museum Radya Pustaka, surplus konsumen, dan mengestimasi nilai ekonomi responden ke Objek Wisata Cagar Budaya Museum Radya Pustaka Kota Surakarta. Penelitian ini menggunakan metode *Travel Cost Method* (TCM) dan sampel penelitian yang digunakan sebanyak 270 responden. Alat analisis memakai regresi linear berganda dengan menggunakan data primer yang diperoleh melalui kuisioner dan wawancara. Faktor-faktor yang mempengaruhi frekuensi berkunjung ke Objek Wisata Cagar Budaya Museum Radya Pustaka Kota Surakarta adalah biaya perjalanan, pendapatan, umur, pendidikan, *dummy* status pernikahan, waktu luang, jarak dan *dummy* fasilitas. Nilai surplus konsumen pengunjung wisatawan sebesar Rp. 5.714, sedangkan nilai ekonomi wisatawan sebesar Rp. 104.713.428

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 Radya Pustaka Cultural Heritage Museum, consumer surplus, and estimates the economic value of respondents to the Tourism Object of the Surakarta City Radya Pustaka Cultural Heritage Museum. This study employed the method of Travel Cost Method (TCM) and the study sample used was 270 respondents. The measurement tool used was multiple linear regression by primary data obtained through questionnaires and interviews. The factors which affect the number of visit in to the Tourism Object of the Surakarta City Radya Pustaka Cultural Heritage Museum are travel cost, income, age, education, dummy marital status, leisure time, distance, dummy facility. The surplus value of tourist visitors is IDR 5,714, while the economic value of tourists is IDR 104,713,428

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

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

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 menyelesaiannya 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 CAGAR BUDAYA MUSEUM DI KOTA SURAKARTA (Studi Kasus Museum Radya Pustaka Surakarta)” disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi 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. Bapak Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, M.P., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Rizal Yaya, SE., M.Sc., Ph.D., Ak, CA., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Bapak Dr. Imamudin Yuliadi, SE., M.Si., selaku Kaprodi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

4. Ibu Endah Saputyningsih, Dr., S.E., M.Si., selaku Dosen Pembimbing penulis yang telah memberikan banyak saran dan ilmu yang sangat bermanfaat serta telah bersedia meluangkan waktu yang sangat berguna dalam penulisan skripsi ini.
5. Bapak Didik Sunarjono, S.E., MM., selaku Kepala UPT Museum Dinas Kebudayyan Kota Surakarta yang telah memberikan ijin dan data sehingga penulis mampu menyelesaikan Penulisan Skripsi.
6. Mbak Windi, Mbak Yanti, Mbak Nia, Mas Bangkit, Mas Ari, Dan Pak Totok selaku Pengurus Museum Radya Pustaka Kota Yogyakarta yang telah banyak membantu penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan Penulisan skripsi.
7. Faris Rizki Rahardian selaku sahabat kulineran dan *traveling* penulis yang selalu membantu dan memberikan memberikan masukan serta dukungan dan juga motivasi untuk mengerjakan skripsi sampai selesai.
8. Sahabat-sahabat seperjuangan penulis dari awal masuk bangku perkuliahan, Abdul Latif, Khoirul Fatoni, Awaludin, Reza Aditya Maulana Hakim, Nashihul Amin Assyakur, M Herdian Syahputra, Nur Habibulkhaeir B, Irfan Adi Nugroho, Risky Risdianto yang telah banyak membantu dan memberikan dukungan serta hiburan tersendiri selama penulis menjalani perkuliahan.
9. “Keluarga Besar KKN 204” Faris Rizki Rahardian, Vandi Kurnia Putra, Harun Thalib, Ariwidyasari Bs, Nurlailli, Syifa Safina, Fathin Ulfatul

Ashma', Ma'rufatul Milla, Dian Novita yang sudah memberikan banyak pengalaman yang berarti.

10. Keluarga Kos Putra Padi yang telah banyak membantu dan memberikan dukungan serta hiburan selama menyusun skripsi.
11. Teman-teman satu bimbingan dan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu.
12. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan Penulisan Skripsi.

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, 25 Juli 2019

Penulis

Aldiansyah Bayu Setyaji

DAFTAR ISI

| | |
|--|-------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| PERNYATAAN..... | iv |
| MOTTO | v |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | vi |
| INTISARI | vii |
| ABSTRACT | viii |
| KATA PENGANTAR..... | ix |
| DAFTAR ISI..... | xii |
| DAFTAR TABEL | xiv |
| DAFTAR GAMBAR..... | xv |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Rumusan Masalah..... | 9 |
| C. Tujuan Penelitian | 10 |
| D. Manfaat Penelitian | 11 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 13 |
| A. Landasan Teori | 13 |
| 1. Pariwisata | 13 |
| 2. Jenis-Jenis Pariwisata | 14 |
| 3. Budaya dan Warisan Budaya | 15 |
| 4. Valuasi Ekonomi | 17 |
| 5. <i>Travel Cost Method</i> | 19 |
| 6. <i>Willingness To Pay</i> (Wtp) | 21 |
| 7. Fungsi Permintaan..... | 22 |
| 8. Surplus Konsumen | 23 |
| B. Penelitian Terdahulu | 25 |
| C. Hipotesis | 36 |
| D. Kerangka Berfikir Teoritis..... | 38 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 39 |
| A. Objek/Subjek Penelitian | 39 |

| | |
|---|------------|
| 1. Objek Penelitian | 39 |
| 2. Subjek Penelitian..... | 39 |
| B. Jenis Penelitian | 39 |
| C. Teknik Pengambilan Sampel | 40 |
| D. Teknik Pengambilan Data..... | 41 |
| E. Definisi Operasional Variabel Penelitian | 42 |
| F. Alat Analisis | 44 |
| G. Metode Analisis Data | 46 |
| H. Uji Kualitas Data | 47 |
| BAB IV HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN..... | 50 |
| A. Gambaran Umum Wilayah Penelitian | 50 |
| B. Objek Wisata Cagar Budaya Museum Radya Pustaka Kota Surakarta | 51 |
| C. Karakteristik Responden..... | 55 |
| BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 66 |
| A. Diskripsi Statistik Variabel Penelitian..... | 66 |
| B. Uji Asumsi Klasik | 68 |
| 1. Uji Normalitas Propabilitas Plot Model Regresi | 68 |
| 2. Uji Normalitas Kolmogorov – Smirnov | 69 |
| 3. Uji Multikolinearitas | 70 |
| 4. Uji Heteroedastisitas | 72 |
| C. Uji Statistik | 74 |
| 1. Uji t..... | 74 |
| 2. Uji F..... | 78 |
| 3. Uji R Square (R^2) | 80 |
| D. Estimasi Surplus Konsumen dan Nilai Ekonomi..... | 81 |
| E. Pembahasan Hasil Regresi Frekuensi Berkunjung di Objek Wisata Cagar Budaya Museum Radya Pustaka Kota Surakarta | 83 |
| BAB VI PENUTUP | 92 |
| A. Kesimpulan..... | 92 |
| B. Saran | 94 |
| C. Keterbatasan Penelitian | 96 |
| DAFTAR PUSTAKA | 98 |
| LAMPIRAN..... | 103 |

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 1.1. Banyaknya Jumlah Wisatawan yang datang ke jawa tengah, 2014 - 2017 | 2 |
| Tabel 1.2. Banyaknya Jumlah Wisatawan Asing dan Nusantara yang mengunjungi Kota Surakarta tahun 2014 - 2018 | 3 |
| Tabel 2.3..... Hubungan antara variabel independen dengan dependen beserta referensi..... | 35 |
| Tabel 3.1. Model Ekonometrika <i>Travel Cost Method</i> (TCM) | 45 |
| Tabel 3.2. Deskripsi Variabel Penelitian | 45 |
| Tabel 4.1. Rekapitulasi Hasil Karakteristik Responden..... | 65 |
| Tabel 5.1. Uji Normalitas Propabilitas Plot Model Regresi..... | 66 |
| Tabel 5.2. Uji Normalitas Kolmogorov – Smirnov | 70 |
| Tabel 5.3. Uji Multikolinearitas | 71 |
| Tabel 5.4. Uji Heteroedastisitas | 72 |
| Tabel 5.5. Hasil Regresi | 74 |
| Tabel 5.6. Uji F | 78 |
| Tabel 5.7. Uji R Square (R ²) | 80 |
| Tabel 5.8. Jumlah wisatawan Museum Radya Pustaka..... | 81 |
| Tabel 5.9. Surplus Konsumen dan Nilai Ekonomi..... | 82 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 2.1: Klasifikasi Valuasi Non- Market | 19 |
| Gambar 2.2: Kurva Permintaan, Surplus Konsumen Dan WTP..... | 24 |
| Gambar 2.2: Kerangka Berfikir Teoritis | 38 |
| Gambar 4.1: Peta Wilayah Kota Surakarta | 51 |
| Gambar 4.2: Diagram Variabel Frekuensi Berkunjung | 55 |
| Gambar 4.3: Diagram Variabel Biaya Perjalanan..... | 56 |
| Gambar 4.4: Diagram Variabel Pendapatan..... | 57 |
| Gambar 4.5: Diagram Variabel Umur..... | 59 |
| Gambar 4.6: Diagram Variabel Pendidikan | 60 |
| Gambar 4.7: Diagram Variabel <i>Dummy</i> Status Pernikahan..... | 61 |
| Gambar 4.8: Diagram Variabel Waktu Luang | 62 |
| Gambar 4.9: Diagram Variabel Jarak..... | 63 |
| Gambar 4.10: Diagram Variabel <i>Dummy</i> Fasilitas | 64 |
| Gambar 5.1: Uji Normalitas Propabilitas Plot Model Regresi..... | 69 |