



UNIVERSITAS DIPONEGORO

**PEMBUATAN PETA ZONA NILAI EKONOMI KAWASAN
PANTAI PARANGTRITIS BERDASARKAN *WILLINGNESS TO PAY*
MENGUNAKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS**

TUGAS AKHIR

**AHADEA KAUTZAREA YUWONO
21110112140083**

**FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK GEODESI**

**SEMARANG
OKTOBER 2017**



UNIVERSITAS DIPONEGORO

**PEMBUATAN PETA ZONA NILAI EKONOMI KAWASAN
PANTAI PARANGTRITIS BERDASARKAN *WILLINGNESS TO PAY*
MENGUNAKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana (Strata – 1)

**AHADEA KAUTZAREA YUWONO
21110112140083**

**FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK GEODESI**

**SEMARANG
OKTOBER 2017**

HALAMAN PERNYATAAN

**Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip
maupun dirujuk
Telah saya nyatakan dengan benar**

Nama : AHADEA KAUTZAREA Y.
NIM : 21110112140083
Tanda Tangan : 
Tanggal : 25 Juli 2017

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :
NAMA : AHADEA KAUTZAREA YUWONO
NIM : 21110112140083
Jurusan/Program Studi : TEKNIK GEODESI
Judul Skripsi :

PEMBUATAN PETA ZONA NILAI EKONOMI KAWASAN PANTAI PARANGTRITIS BERDASARKAN *WILLINGNESS TO PAY* MENGUNAKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana/ S1 pada Jurusan/Program Studi Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.

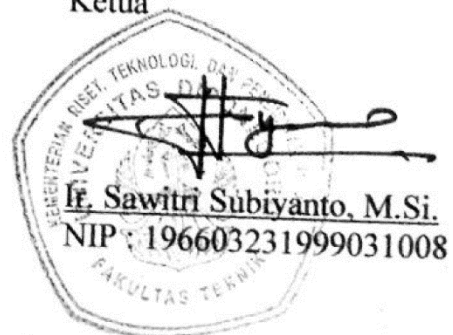
TIM PENGUJI

Pembimbing 1 : Bambang Darmo Yuwono, S.T, M.T
Pembimbing 2 : Arwan Putra Wijaya, S.T, M.T
Penguji 1 : Bambang Darmo Yuwono, S.T, M.T
Penguji 2 : Arwan Putra Wijaya, S.T, M.T
Penguji 3 : Ir. Sawitri Subianto, M.Si



Semarang, 25 Juli 2017

Program Studi Teknik Geodesi
Ketua



Ir. Sawitri Subianto, M.Si.
NIP: 196603231999031008

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dia memberikan Al Hikmah (ilmu yang berguna) kepada siapa yang Dia kehendaki. Barang siapa diberi hikmah, sesungguhnya dia telah diberi karunia yang banyak. Dan tidak ada yang dapat mengambil pelajaran selain orang-orang yang berakal.

(Q.S. Al-Baqarah, 2 : 269)

Terima kasih untuk kedua orangtua dan keluargaku yang telah mendukung sepenuh hati sampai saat ini. Semoga ini hanya menjadi awal untuk membahagiakan kalian dan semoga di lain waktu saya dapat memberikan hal yang lebih baik lagi setelah ini.

Keluarga Geodesi 2012 yang sudah seperti saudara selama perkuliahan ini, selalu bersama-sama baik suka maupun duka. Sampai ketemu dilain waktu dan sukses selalu!

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji hanya milik Allah SWT yang telah menciptakan segalanya tanpa sedikit kekurangan. Atas izin Allah SWT, melalui berbagai macam proses akhirnya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini, meskipun proses belajar sesungguhnya tak akan pernah berhenti. Tugas Akhir ini dapat terlaksana dengan baik atas bantuan dan bimbingan dari semua pihak yang telah diberikan dari awal hingga akhir, namun dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Bapak Ir. Sawitri Subiyanto, M.Si. , selaku Ketua Program Studi Teknik Geodesi Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro dan selaku Dosen Penguji pada tugas akhir ini. Terimakasih atas masukan yang diberikan.
2. Bapak Bambang Darmo Yuwono S.T., M.T., selaku Dosen Wali dan Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyelesaian tugas akhir ini.
3. Bapak Arwan Putra Wijaya, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyelesaian tugas akhir ini.
4. Bapak Muhammad Awaluddin, S.T., M.T., selaku Sekretaris Jurusan Program Studi Teknik Geodesi.
5. Pak Abdi, Pak Andri, Pak Arief, Pak Bandi, Ibu Hani'ah , Pak Yudo, Pak Fauzi, Pak Bambang Sudarsono, Pak Sabri, Bu Hana dan Pak Nurhadi selaku dosen Teknik Geodesi Universitas Diponegoro, terima kasih atas segala ilmu dan bimbingan yang diberikan.
6. Pak Tulus, Pak Sawiyan, Pak Sarji, Pak Nurkholis, Pak Mahsyar, selaku karyawan Tata Usaha Teknik Geodesi Universitas Diponegoro. Terima kasih telah membantu penulis dalam segala urusan administrasi perkuliahan.
7. Pemerintah Kabupaten Bantul yang telah banyak membantu dalam perizinan penelitan.
8. Kepala Desa Parangtritis yang telah banyak membantu dalam perolehan data Tugas Akhir.
9. Bapak Suwono Teguh Widodo, Ibu Titik Kristionowati dan Kakak Athiq Kaezar Saktiadi serta keluarga besar yang tiada henti mendoakan, memberikan dukungan, semangat

dan pengorbanan baik motivasi atau materiil kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir.

1. Saudara seperjuangan Geodesi UNDIP Angkatan 2012 yang telah berjuang bersama-sama dan memberikan arti kekeluargaan selama ini.
2. Imung, Pipin, Alan, Riza, Farid, Jolangga, Bima, Nanang, Dino, dan Gani yang telah banyak membantu dalam pembuatan Tugas Akhir ini.
3. Erni Listiana. Terima kasih selalu ada dalam suka dan duka di kehidupan saya dan memberikan dukungan selalu untuk menjadi pribadi lebih baik.
4. Keluarga baru KKN Kundisari Temanggung. Terima kasih semangat dan pengalamannya.
5. Semua pihak yang telah memberikan dorongan dan dukungan baik berupa material maupun spiritual serta membantu kelancaran dalam penyusunan tugas akhir ini.

Kekurangan hanyalah milik penulis dan kesempurnaan hanyalah milik Allah. Penulis berharap semoga penelitian ini menjadi sumbangsih yang bermanfaat bagi dunia sains dan teknologi di Indonesia, khususnya disiplin keilmuan yang penulis alami..

Semarang, 25 Juli 2017

Ahadea Kautzarea Yuwono

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai sivitas akademika Universitas Diponegoro, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : AHADEA KAUTZAREA YUWONO
NIM : 21110112140083
Jurusan/Program Studi : TEKNIK GEODESI
Fakultas : TEKNIK
Jenis Karya : SKRIPSI

demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Diponegoro **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*Noneeksklusif Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**PEMBUATAN PETA ZONA NILAI EKONOMI KAWASAN
PANTAI PARANGTRITIS BERDASARKAN *WILLINGNESS TO PAY*
MENGUNAKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti/Noneksklusif ini Universitas Diponegoro berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Semarang

Pada Tanggal : Semarang, 25 Juli 2017

Yang menyatakan



(Ahadea Kautzarea Yuwono)

ABSTRAK

Kabupaten Bantul memiliki daerah wisata alam yang banyak dikunjungi oleh wisatawan. Salah satu wisata alam yang saat ini banyak dikunjungi adalah Pantai Parangtritis. Pantai Parangtritis merupakan salah satu ikon pariwisata Kabupaten Bantul yang memberi pendapatan terbesar dari sektor pariwisata bagi Kabupaten Bantul. Suasana hangat dari pantai, panorama matahari tenggelam, beserta segala hal mistis yang ada di Pantai Parangtritis inilah yang menarik perhatian wisatawan untuk datang mengunjunginya. Berdasarkan hal tersebut maka perlu dibuat Peta ZNEK untuk mengetahui nilai ekonomi kawasan berdasarkan metode TCM (*Travel Cost Method*) dan CVM (*Contingent Valuation Method*) pada kawasan tersebut.

Metode penarikan responden yang digunakan dalam penelitian tugas akhir ini adalah Sampling non probability sampling dengan teknik sampling incidental, yaitu responden yang ditemui secara kebetulan datang berkunjung di Pantai Parangtritis. Data yang digunakan adalah 60 responden untuk TCM dan CVM, serta 10 responden tambahan masing-masing untuk validasi model TCM dan CVM. Metode pengolahan data yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda dan perhitungan menggunakan software *Maple 17*. Serta dilakukan juga uji asumsi klasik (normalitas, heteroskedastisitas, autokorelasi, dan multikolinearitas), validitas dan reliabilitas menggunakan *SPSS 23*.

Dalam penelitian tugas akhir ini, uji asumsi klasik menunjukkan semua data berdistribusi normal, tidak terjadi heteroskedastisitas, terbebas dari autokorelasi dan tidak memiliki multikolineritas. Uji validitas dan reliabilitas menunjukkan hasil valid dan reliabel pada model yang digunakan. Pada validasi model, hasil pengujian menunjukkan nilai RMSE sebesar 0,091061337 pada TCM dan 0,066100981 pada CVM. Hasil perhitungan nilai total ekonomi didapatkan nilai DUV sebesar Rp. 24.768.055.550.000, nilai EV sebesar Rp. 32.875.953.030 sehingga diperoleh nilai total ekonomi objek wisata Pantai Parangtritis sebesar Rp 24.800.931.503.030.

Kata Kunci : *Contingent Valuation Method*, Regresi Linear Berganda, *Travel Cost Method*, Zona Nilai Ekonomi Kawasan.

ABSTRACT

Bantul Regency has a natural tourist area that is visited by many tourists. One of these areas is Parangtritis Beach. Parangtritis Beach is one of the tourism icons of Bantul Regency, this beach also gives the largest revenue from tourism sector for Bantul regency. Warm atmosphere from the beach, sunset panoramic, along with all the mystical things in Parangtritis Beach is what attracts tourists to come visit it. Based on this matter, it is necessary to make ZNEK Map to know the economic value of area based on TCM (Travel Cost Method) and CVM (Contingent Valuation Method) method in that area.

This study used non probability sampling with incidental sampling technique that the respondents are met by accident in Parangtritis Beach. The data used were 60 respondents for TCM and CVM, and 10 additional respondents respectively for validation of TCM and CVM models. The method of analysing data used double-linear regression analysis and Maple 17 software for the calculation. And also doing classical assumption testing (ie. Normality, heteroscedasticity, multicollinearity and autocorrelation) validity and reliability using SPSS 23.

The result of the reseach using classical assumption testing indicated that all data are normal distribution, no heteroscedasticity , independent of autocorelation and have no multicollinearity. The result using validity and reliability test are valid and reliable. In the model validation test, the test results show the RMSE value are 0,091061337 on TCM and 0,066100981 on the CVM. The result of the calculation of total economic value obtained DUV value are 24.768.055.550.000 rupiahs, EV value are 32.875.953.030 rupiahs so as to obtain the total economic value of Parangtritis Beach 24.800.931.503.030 rupiahs.

Keywords : *Area Economic Value Zone, Contingent Valuation Method, Multiple Linear Regression, Travel Cost Method*

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL	xvii
Bab I Pendahuluan	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	2
I.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
I.4 Ruang Lingkup Penelitian.....	3
I.5 Metodologi Penelitian	4
I.6 Sistematika Penulisan Tugas Akhir	4
Bab II Tinjauan Pustaka	5
II.1 Kajian Penelitian Terdahulu	5
II.2 Kabupaten Bantul.....	6
II.3 Pantai Parangtritis	7
II.4 Pariwisata	8
II.4.1 Pengertian Pariwisata	8
II.4.3 Kawasan Pariwisata.....	9
II.5 Hukum Permintaan dan Hukum Penawaran	10
II.7 Penilaian Ekonomi Kawasan	12
II.8 Willingness to Pay	13
II.8.1 Travel Cost Method (TCM)	14
II.8.2 Contingent Valuation Method (CVM)	16
II.9 Pengubahan Nilai Tekstual TCM dan CVM.....	18
II.10 Teknik Sampling	20

II.11	Penentuan Jumlah Sampel	22
II.12	Regresi Linier.....	23
II.13	Uji Statistik	24
II.13.1	Uji Validitas	24
II.13.2	Uji Reliabilitas.....	26
II.14	Uji Asumsi Klasik.....	28
II.14.1	Uji Asumsi Normalitas.....	28
II.14.2	Uji Asumsi Multikolinearitas	28
II.14.3	Uji Asumsi Heteroskedasitas	28
II.14.4	Uji Asumsi Autokorelasi	29
II.15	Validasi Model.....	29
II.16	Sistem Informasi Geografis (SIG)	30
II.16.1	Komponen Sistem Informasi Geografis	30
Bab III	Metodologi Penelitian	31
III.1	Persiapan	31
III.1.1	Peralatan Penelitian.....	31
III.1.2	Bahan Penelitian	31
III.2	Lokasi Penelitian.....	32
III.3	Pelaksanaan Penelitian.....	33
III.4	Penarikan Populasi dan Sampel	34
III.5	Penyediaan Kuisisioner	35
III.6	Pengumpulan Data	35
III.7	Uji Statistik.	36
III.7.1	Uji Validitas	36
III.7.2	Uji Reliabilitas	37
III.7.3	Uji Asumsi Klasik.....	37
III.8	Pengolahan Data	37
III.8.1	Pengolahan Data Travel Cost Method (TCM).....	37
III.8.2	Pengolahan Data Contingent Valuation Method (CVM).....	44
III.9	Uji Statistik	49
III.9.1	Uji Validitas	49
III.9.2	Uji Reliabilitas	49
III.9.3	Uji Asumsi Klasik.....	52

III.10	Perhitunngan Data.....	62
III.11	Validasi Model TCM dan CVM	70
III.11.1	Validasi Model TCM	70
III.11.2	Validasi Model CVM.....	72
III.12	Pembuatan Peta Zona Nilai Ekonomi Kawasan	73
Bab IV	Hasil dan Pembahasan	78
IV.1	Tipologi Nilai Ekonomi Kawasan	78
IV.2	Penilaian Ekonomi Kawasan	79
IV.2.1	Nilai Kegunaan Langsung (Direct Use Value, DUV)	79
IV.2.2	Nilai Bukan Kegunaan (Non Use Value, NUV).....	82
IV.3	Uji Statistik	84
IV.3.1	Uji Validitas	84
IV.3.2	Uji Reliabilitas	85
IV.4	Uji Asumsi Klasik.....	85
IV.4.1	Uji Normalitas	85
IV.4.2	Uji Heteroskedastisitas	86
IV.4.3	Uji Autokorelasi.....	88
IV.4.4	Uji Multikolinieritas	89
IV.5	Validasi Model TCM dan CVM	90
IV.6	Peta Zona Nilai Ekonomi Kawasan	90
IV.6.1	Peta Nilai Guna Langsung (DUV).....	90
IV.6.2	Peta Nilai Keberadaan (EV)	91
IV.6.3	Peta Total Nilai Ekonomi (TEV).....	91
IV.6.4	Peta Utilitas Pantai Parangtritis	92
Bab V	Kesimpulan dan Saran	97
V.1	Kesimpulan	97
V.2	Saran	97
	DAFTAR PUSTAKA.....	99
	LAMPIRAN	102

DAFTAR GAMBAR

Gambar II 1 Peta Batas Administrasi Kabupaten Bantul	6
Gambar II 2 Pantai Parangtritis	7
Gambar II 3 Kurva Permintaan	10
Gambar II 4 Kurva Penawaran	11
Gambar III 1 Lokasi Pantai Parangtritis	32
Gambar III 2 Diagram Alir	34
Gambar III 3 Proses Tabulasi Data TCM pada Ms.Excel	38
Gambar III 4 Perhitungan Rata-rata Variabel TCM pada Ms.Excel	38
Gambar III 5 Proses Linearisasi Data TCM pada Ms.Excel	39
Gambar III 6 Tahapan Regresi Linear Berganda Data TCM pada Ms.Excel.....	39
Gambar III 7 Proses Pengisian Dialog Box Regression Data TCM.....	40
Gambar III 8 Hasil Regresi Data TCM yang Ditunjukkan dengan Summary Output	40
Gambar III 9 Regresi Ulang Menggunakan Data TCM Awal.....	42
Gambar III 10 Proses Tabulasi Data CVM pada Ms.Excel.....	44
Gambar III 11 Tabel Baru untuk Analisis Data CVM.....	45
Gambar III 12 Proses Perhitungan Rata-rata Variabel CVM	45
Gambar III 13 Transformasi Data CVM Non-Linear menjadi Linear	46
Gambar III 14 Proses Analisis Regresi Data CVM.....	46
Gambar III 15 Pengisian Dialog Box Regression Data CVM.....	47
Gambar III 16 Hasil Summary Output Data CVM	47
Gambar III 17 Tampilan SPSS 23	50
Gambar III 18 Hasil Input Data Pada SPSS	50
Gambar III 19 Proses Uji Reliabilitas	51
Gambar III 20 Jendela Reliability Analysis	51
Gambar III 21 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas	52
Gambar III 22 Jendela Linear Regresion.....	53
Gambar III 23 Proses Uji Normalitas	53
Gambar III 24 Hasil Uji Normalitas CVM.....	54
Gambar III 25 Hasil Uji Normalitas TCM	54
Gambar III 26 Proses Unstandardized.....	55
Gambar III 27 Proses Uji Heteroskedastisitas	56
Gambar III 28 Proses Regresi Nilai Absolut Residual	56

Gambar III 29 Hasil Heteroskedastisitas CVM.....	57
Gambar III 30 Hasil Heteroskedastisitas TCM	57
Gambar III 31 Proses Plot Uji Heteroskedastisitas	58
Gambar III 32 Plot Uji Heteroskedastisitas CVM.....	58
Gambar III 33 Plot Uji Heteroskedastisitas TCM	58
Gambar III 34 Proses Uji Autokorelasi	59
Gambar III 35 Hasil Uji Autokorelasi CVM.....	60
Gambar III 36 Hasil Uji Autokorelasi TCM	60
Gambar III 37 Proses Uji Multikolonieritas	61
Gambar III 38 Hasil Uji Multikolonieritas CVM.....	61
Gambar III 39 Hasil Uji Multikolonieritas CVM.....	61
Gambar III 40 Tampilan Lembar Kerja Maple 17	62
Gambar III 41 Tahap Awal Pengerjaan Maple.....	62
Gambar III 42 Membuat Model Permintaan/Penawaran.....	63
Gambar III 43 Koefisien Hasil Regresi Linear.....	63
Gambar III 44 Hasil Rataan Model Permittaan/Penawaran	64
Gambar III 45 Hasil Fungsi Permintaan/Penawaran	64
Gambar III 46 Kurva Permintaan TCM	65
Gambar III 47 Hasil Pengolahan Nilai Guna TCM.....	65
Gambar III 48 Membuat Model Non-linear WTP	66
Gambar III 49 Model Linear WTP	66
Gambar III 50 Koefisien Hasil Dari Regresi	67
Gambar III 51 Perhitungan WTP Hitung	67
Gambar III 52 Penentuan Rentang Nilai WTP	68
Gambar III 53 Besaran Nilai Range WTP rill	68
Gambar III 54 Perhitungan Nilai WTPrill.....	69
Gambar III 55 Hasil Perhitung Nilai Kawasan dalam Luasan Hektar Dan Meter	69
Gambar III 56 Hasil EV Kawasan Pantai Parangtritis	70
Gambar III 57 Data sisa TCM	70
Gambar III 58 Hasil V-hitung TCM.....	71
Gambar III 59 Hasil Vhitung-Vsebenarnya TCM.....	71
Gambar III 60 Hasil Rata-Rata Kuadrat TCM	71
Gambar III 61 Hasil RMSE TCM	71

Gambar III 62 Data sisa CVM dalam bentuk Ln.....	72
Gambar III 63 Hasil LnWTP Hitung CVM.....	72
Gambar III 64 Hasil LnWTP hitung – LnWTP Sebenarnya CVM.....	72
Gambar III 65 Hasil penjumlahan kuadrat CVM.....	73
Gambar III 66 Hasil rata-rata jumlah LnWTP hitung – LnWTP sebenarnya CVM.....	73
Gambar III 67 Hasil RMSE CVM.....	73
Gambar III 68 Tampilan Awal ArcGIS 10.2.....	74
Gambar III 69 Proses Add Data pada ArcGIS.....	74
Gambar III 70 Proses Pengolahan Peta.....	75
Gambar III 71 Hasil Pengolahan Peta.....	75
Gambar III 72 Hasil Pembuatan layout Peta.....	76
Gambar III 73 Peta Nilai Guna Langsung (Direct Use Value, DUV).....	76
Gambar III 74 Peta Nilai Keberadaan (Existence Value, EV).....	77
Gambar III 75 Peta Nilai Ekonomi Total (Direct Use Value, TEV).....	77
Gambar III 76 Peta Utilitas.....	77
Gambar IV 1 Kurva Permintaan Pantai Parangtritis.....	80
Gambar IV 2 Hasil Uji Normalitas CVM.....	86
Gambar IV 3 Hasil Uji Normalitas TCM.....	86
Gambar IV 4 Hasil Heteroskedastisitas CVM.....	87
Gambar IV 5 Hasil Heteroskedastisitas TCM.....	87
Gambar IV 6 Hasil Plot Uji Heteroskedastisitas CVM.....	88
Gambar IV 7 Hasil Plot Uji Heteroskedastisitas TCM.....	88
Gambar IV 8 Hasil Uji Autokorelasi CVM.....	89
Gambar IV 9 Hasil Uji Autokorelasi TCM.....	89
Gambar IV 10 Hasil Uji Multikolonieritas CVM.....	89
Gambar IV 11 Hasil Uji Multikolonieritas TCM.....	90
Gambar IV 12 Peta Nilai Guna Langsung Pantai Parangtritis.....	91
Gambar IV 13 Peta Nilai Keberadaan Pantai Parangtritis.....	91
Gambar IV 14 Peta Nilai Ekonomi Total Pantai Parangtritis.....	92
Gambar IV 15 Peta Utilitas Pantai Parangtritis.....	92
Gambar IV 16 Locket Karcis Pantai Parangtritis.....	93
Gambar IV 17 Tempat Parkir Kendaraan Pantai Parangtritis.....	93
Gambar IV 18 Penginapan di Pantai Parangtritis.....	94

Gambar IV 19 Posko SAR dan Pos Penjagaan SAR di Pantai Parangtritis	94
Gambar IV 20 Warung dan Toko Souvenir di Pantai Parangtritis	95
Gambar IV 21 Mushola di Pantai Parangtritis	95
Gambar IV 22 Terminal Pantai Parangtritis	96
Gambar IV 23 Rest area Pantai Parangtritis	96

DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Ringkasan Penelitian Terdahulu	5
Tabel II.2 Ketentuan Pengubahan Data Tekstual menjadi Numerik (TCM).....	18
Tabel II.3 Ketentuan Pengubahan Data Tekstual menjadi Numerik (CVM)	19
Tabel III.1 Pengumpulan Data TCM.....	35
Tabel III.2 Pengumpulan Data CVM	36
Tabel III.3 Hasil Summary Output Pertama TCM	41
Tabel III.4 Hasil Summary Output Kedua TCM.....	42
Tabel III.5 Hasil Summary Output Ketiga TCM.....	42
Tabel III.6 Hasil Summary Output Keempat TCM.....	42
Tabel III.7 Hasil Summary Output Layak TCM	43
Tabel III.8 Hasil Rata-rata Variabel TCM.....	43
Tabel III.9 Hasil Summary Output Pertama CVM.....	48
Tabel III.10 Hasil Summary Output Layak CVM.....	48
Tabel III.11 Hasil Rata-rata Variabel CVM	49
Tabel IV.1 Tipologi Nilai Ekonomi Pantai Parangtritis	79
Tabel IV.2 Hasil Uji T TCM	81
Tabel IV.3 Hasil Uji T CVM.....	83
Tabel IV.4 Hasil Uji Validitas CVM.....	85
Tabel IV.5 Hasil Uji Reliabilitas CVM.....	85