



**UNIVERSITAS DIPONEGORO**

**ANALISIS NILAI EKONOMI DAN POTENSI PENGEMBANGAN  
WISATA BERDASAR KRITERIA EKOWISATA DI WISATA  
ALAM PERANTUNAN, KABUPATEN SEMARANG**

**TUGAS AKHIR**

**SUJIWO PANDU WIJAYA**

**211101181140087**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
AGUSTUS 2023**



**UNIVERSITAS DIPONEGORO**

**ANALISIS NILAI EKONOMI DAN POTENSI PENGEMBANGAN  
WISATA BERDASAR KRITERIA EKOWISATA DI WISATA  
ALAM PERANTUNAN, KABUPATEN SEMARANG**

**TUGAS AKHIR**

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

**SUJIWO PANDU WIJAYA**

**211101181140087**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG  
AGUSTUS 2023**

## **HALAMAN PERNYATAAN**

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

**Telah saya nyatakan dengan benar**

**Nama : SUJIWO PANDU WIJAYA**

**NIM : 21110118140087**

**Tanda Tangan :** 

**Tanggal : 25 Agustus 2023**

## HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir ini diajukan oleh:

NAMA : SUJIWO PANDU WIJAYA

NIM : 21110118140087

DEPARTEMEN : TEKNIK GEODESI

Judul Skripsi :

**ANALISIS NILAI EKONOMI DAN POTENSI  
PENGEMBANGAN WISATA BERDASAR KRITERIA  
EKOWISATA DI WISATA ALAM PERANTUNAN,  
KABUPATEN SEMARANG**

**Telah diseminarkan dan diterima sebagai Tugas Akhir Departemen Teknik  
Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro**

Tim Penguji

Pembimbing 1 : Fauzi Janu Amarrohman, ST., M.Eng. (  )

Pembimbing 2 : Dr. Yasser Wahyuddin, ST., M.T., M.Sc. (  )

Penguji 1 : Bambang Darmo Yuwono, S.T., M.T. (  )

Penguji 2 : Arwan Putra Wijaya, S.T., M.T. (  )

Semarang, Agustus 2023

Departemen Teknik Geodesi

Ketua



## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

**“Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan”**

**QS. Al Insyirah : 5**

**“Ada banyak masalah di dunia ini yang bisa jadi kita mati-matian menyelesaikannya, susah sekali jalan keluarnya, ternyata cukup diselesaikan dengan ketulusan, dan jalan keluar atas masalah itu hadir seketika”**

**Tere Liye**

**Alhamdulillah, syukur atas segala nikmat yang diberikan Allah SWT kepada saya, pencapaian ini saya persembahkan kepada Bapak dan Ibu saya tercinta, saya sangat berterima kasih atas kasih sayang yang tulus, doa yang tidak pernah terputus, serta semangat yang tak ternilai harganya. Pencapaian ini saya persembahkan juga kepada nenek saya Alm. Ibu Sumpeni yang telah memberikan kasih sayang dan semangat pada saat saya menempuh pendidikan. Tanpa mereka dan keluarga besar, saya tidak akan berada pada di titik ini. Terimakasih untuk diri sendiri yang telah berjuang dan berusaha dengan segala kondisi dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.**

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan segala nikmatnya sehingga penulis bisa menyelesaikan tugas akhir ini. Tugas akhir ini bukan sebuah pekerjaan individual. Dalam pelaksanaan tugas akhir ini, penulis dibantu oleh berbagai pihak yang mungkin tidak bisa penulis sebutkan satu-satu. Akan tetapi, dengan segala bantuan yang diberikan, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. L.M. Sabri, S.T, M.T., selaku ketua Departemen Teknik Geodesi Universitas Diponegoro
2. Bapak Fauzi Janu Amarrohman, ST., M.Eng., selaku pembimbing 1 penulis yang telah memberikan bimbingan dalam penyelesaian tugas akhir.
3. Bapak Dr. Yasser Wahyuddin, ST., M.T., M.Sc., selaku pembimbing 2 penulis yang telah memberikan bimbingan dalam penyelesaian tugas akhir.
4. Bapak Andri Suprayogi, S.T, M.T., selaku dosen wali penulis selama 2 semester yang memberikan arahan dan bimbingan selama menjalani perkuliahan.
5. Bapak Dr. Yudo Prasetyo, S.T, M.T., selaku dosen wali penulis selama 8 semeseter yang memberikan arahan dan bimbingan selama menjalani perkuliahan.
6. Seluruh pegawai dan karyawan Teknik Geodesi Universitas Diponegoro yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan segala urusan akademik dan administrasi.
7. Universitas Diponegoro yang telah memberikan izin kepada penulisan untuk perolehan data.
8. Kesbangpol Kabupaten Semarang, Dinas Budaya dan Pariwisata Kabupaten Semarang, Dinas PUPR Kabupaten Semarang, serta Pengelola Wisata Alam Perantunan yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan pengambilan data.
9. Orang tua saya tercinta Bapak Munadi dan Ibu Purwanti Indra Tjahyani yang telah mendidik saya dan memberikan dukungan moril serta

materiil kepada penulis dalam menyelesaikan perkuliahan dan tugas akhir.

10. Saudara penulis Detty Wijaya dan Maulana Wijaya Jati serta keluarga besar saya yang telah memberikan dukungan moril kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir.
11. Haifa Shabirah yang selalu ada serta senantiasa membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
12. Zezen, Lulus, Reza, Arief, Koko, Wawa, dan rekan-rekan anak kos Bu Reno yang telah memberikan dukungan moral kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir.
13. Luthfi, Irfan & Sultan yang telah memberikan dukungan dan semangat untuk mengerjakan Tugas Akhir.
14. Wildan Ruliyono & Ahmad Bassam yang telah memberikan arahan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir.
15. Keluarga Teknik Geodesi Undip angakatan 2018 yang membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir.
16. Keluarga Mapala Sherpa Geodesi Undip angakatan 10 yang telah memberikan dorongan motivasi dan semangat dalam menyelesaikan tugas akhir.
17. Semua pihak yang telah membantu penulis dengan berbagai bentuk dorongan dan bantuan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir.

Blora, Agustus 2023



Sujijo Pandu Wijaya

## **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Sebagai civitas akademika Universitas Diponegoro, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : SUJIWO PANDU WIJAYA  
NIM : 21110118140087  
Departemen/Program Studi : TEKNIK GEODESI/S1 TEKNIK GEODESI  
Fakultas : TEKNIK  
Jenis Karya : SKRIPSI

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

### **ANALISIS NILAI EKONOMI DAN POTENSI PENGEMBANGAN WISATA BERDASAR KRITERIA EKOWISATA DI WISATA ALAM PERANTUNAN, KABUPATEN SEMARANG**

Beserta perangkat yang ada (Jika diperlukan) dengan hak bebas royalty/Nonekslusif ini Universitas Diponegoro berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam 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.

Blora, Agustus 2023



Sujiwo Pandu Wijaya

## ABSTRAK

Wisata Alam Perantunan merupakan wisata alam yang memiliki daya tarik alam dan termasuk dalam wisata baru yang berada di lereng Gunung Ungaran Kabupaten Semarang serta dalam proses pengembangan. Pada tahun 2022, Wisata Alam Perantunan memiliki wisatawan sebanyak 17.633. Wisata Alam Perantunan mempengaruhi ekonomi di sekitarnya karena terdapat masyarakat yang mengambil manfaat dari adanya kawasan wisata tersebut. Namun tak lepas dari kegiatan wisata, Kawasan Wisata Alam Perantunan juga dapat menyebabkan degradasi sumber daya alam jika kegiatan pariwisata tidak terkendali. Berdasarkan hal itu diperlukan adanya analisis nilai ekonomi kawasan dengan mengetahui nilai guna langsung serta nilai keberadaan kawasan menggunakan metode *Travel Cost Method* dan *Contingent Valuation Method* dan juga *Hedonic Pricing Method* untuk mengetahui nilai kesukaan pengunjung pada kawasan tersebut. AHP dan *overlay* peta digunakan untuk menilai kesesuaian lahan kawasan dengan kriteria ekowisata serta hasil TEV dan nilai kesesuaian kahan ekowisata digunakan untuk analisis potensi wisata. Perantunan memiliki nilai total ekonomi sebesar Rp. 51.861.232.188 serta memiliki nilai hedonik dengan interval 3,658-3,840. Selain itu Wisata Alam Perantunan memiliki kesesuaian lahan ekowisata dengan nilai kesesuaian 3,238 (sedang). Berdasarkan hasil zona nilai ekonomi kawasan dan nilai kesesuaian ekowisata, Wisata Alam Perantunan memiliki berbagai potensi yang mengedepankan daya tarik alam seperti camping tracking dan keindahan pemandangan, hal ini didukung dengan pendapat pengunjung mengenai sub wisata favorit berupa caping ground dan kesesuaian ekowisata di kelas sedang yang mengedepankan potensi daya tarik alami.

**Kata Kunci :** Zona Nilai Ekonomi Kawasan, Wisata Alam Perantunan, AHP, Kesesuaian Lahan, Potensi Pariwisata

## **ABSTRACT**

*Perantunan Nature Tourism is a natural tourism that has natural attractions and is included in the new tourism which is on the slopes of Mount Ungaran, Semarang Regency and is in the development process. In 2022, Perantunan Nature Tourism will have 17,633 tourists. Perantunan Nature Tourism affects the surrounding economy because there are people who benefit from the existence of this tourist area. However, it cannot be separated from tourism activities, the Perantunan Nature Tourism Area can also cause degradation of natural resources if tourism activities are not controlled. Based on this, it is necessary to analyze the economic value of the area by knowing the direct use value and the existence value of the area using the Travel Cost Method and Contingent Valuation Method and also the Hedonic Pricing Method to determine the value of visitors' preferences in the area. AHP and map overlay are used to assess the suitability of tourist area land with ecotourism criteria and TEV results and ecotourism land suitability values are used for tourism potential analysis. Perantunan has a total economic value of Rp. 51,861,232,188 and has a hedonic value with an interval of 3.658-3.840. In addition, Perantunan Nature Tourism has ecotourism land suitability with a suitability value of 3.238 (moderate). Based on the results of the area's economic value zones and ecotourism suitability values, Perantunan Nature Tourism has various potentials that prioritize natural attractions such as camping tracking and scenic beauty highlight the potential of natural attraction. This is supported by the opinion of visitors regarding the favorite sub-tourism in the form of capping ground and the suitability of ecotourism in the medium class which emphasizes the potential for natural attractions.*

**Keywords:** *Regional Economic Value Zone, Perantunan Nature Tourism, AHP, Land Suitability, Tourism Potential*

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah .....	3
I.3 Tujuan dan Manfaat.....	3
I.4 Batasan Penelitian .....	3
I.5 Kerangka Pikir Penelitian.....	5
I.6 Sistematika Penulisan Proposal Tugas Akhir .....	5
<b>BAB II Tinjauan Pustaka.....</b>	<b>7</b>
II.1 Penelitian Terdahulu .....	7
II.2 Pariwisata .....	12
II.2.1 Konsep Pariwisata .....	12
II.2.2 Potensi Pariwisata.....	15
II.2.3 Ekowisata.....	15
II.2.4 Prinsip Pengembangan Ekowisata .....	16
II.2.5 Operasional Ekowisata .....	17
II.2.6 Teori Empiris Ekowisata .....	17
II.3 Kesesuaian Lahan .....	17
II.3.1 Kriteria Kesesuaian Lahan Ekowisata .....	18
II.4 Metode Analisis Kesesuaian Lahan Untuk Pengembangan Ekowisata.	18
II.4.1 <i>Analytical Hierarchy Process (AHP)</i> .....	18
II.4.2 Analisis Kesesuaian Lahan Ekowisata .....	19

II.5	Geografi Ekonomi .....	20
II.6	Zona Nilai Ekonomi Kawasan.....	20
II.7	Ekonomi Kawasan.....	20
	II.7.1 Teori Permintaan .....	20
	II.7.2 Teori Penawaran .....	21
	II.7.3 Surplus .....	22
II.8	Metode Penilaian Ekonomi Kawasan.....	22
	II.8.1 Konsep Willingnes to Pay (WTP) .....	22
	II.8.2 <i>Travel Cost Method</i> (TCM) .....	23
	II.8.3 <i>Contingent Valuation Method</i> (CVM).....	24
	II.8.4 <i>Hedonic Pricing Metodh</i> (HPM) .....	27
II.9	Teknik Pengambilan Sampel .....	28
II.10	Analisis Regresi Linear Berganda .....	29
II.11	Uji Statistik.....	30
	II.11.1 Uji Validitas .....	30
	II.11.2 Uji Reliabilitas .....	30
II.12	Uji Asumsi Klasik .....	31
	II.12.1 Uji Normalitas .....	31
	II.12.2 Uji Heteroskedastisitas .....	32
	II.12.3 Uji Multikolinearitas.....	32
II.13	Korelasi.....	32
	II.13.1 Uji t .....	32
	II.13.2 Uji F .....	32
II.14	Uji Pearson .....	33
II.15	Sistem Informasi Geografis .....	33
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>35</b>
III.1	Lokasi Penelitian .....	35
III.2	Alat dan Data Penelitian .....	36
	III.2.1 Alat .....	36
	III.2.2 Pengumpulan Data.....	36
III.3	Tahapan Pengolahan Data Penelitian .....	37
	III.3.1 Perhitungan Nilai Ekonomi .....	38

III.3.2 Perhitungan Nilai Kesesuaian Ekowisata .....	39
III.4 Pengumpulan Data.....	40
III.5 Penarikan Sampel Responden .....	41
III.6 Diagram Alir Penelitian.....	42
III.7 Uji Asumsi Klasik .....	43
III.7.1 Uji Normalitas .....	43
III.7.2 Uji Multikolinearitas.....	46
III.7.3 Uji Heterokedastisitas .....	47
III.8 Uji Statistik .....	49
III.8.1 Uji Realibilitas .....	49
III.8.2 Uji Validitas.....	50
III.9 Pengolahan Nilai Ekonomi.....	51
III.9.1 Data TCM .....	51
III.9.2 Data CVM.....	56
III.9.3 Data HPM .....	60
III.9.4 Data Rejected.....	62
III.10 Perhitungan Hedonik .....	63
III.10.1 HPM Wisata Alam Perantunan .....	63
III.11 Kesesuaian Lahan Ekowisata .....	64
III.11.1 Perhitungan Bobot Kriteria .....	65
III.11.2 Pembuatan Peta Kesesuaian Ekowisata .....	67
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>70</b>
IV.1 Nilai Ekonomi Wisata Alam Perantunan.....	70
IV.1.1 Uji Asumsi Klasik.....	70
IV.1.2 Uji Statistik .....	75
IV.1.3 Nilai Guna Langsung (DUV).....	77
IV.1.4 Nilai Keberadaan (EV) .....	79
IV.1.5 Total Nilai Ekonomi (TEV).....	79
IV.1.6 Perbandingan Nilai TEV .....	80
IV.1.7 Analisis Varibel Berpengaruh.....	81
IV.2 Kesesuaian Lahan Ekowisata .....	86
IV.2.1 Hasil Perhitungan Bobot Kriteria .....	86

IV.2.2 Analisis Kesesuaian Lahan Ekowisata .....	87
IV.2.3 Nilai Kesesuaian Lahan Ekowisata .....	90
IV.3 Analisis Potensi Wisata .....	91
IV.3.1 Hasil Analisis Kesesuaian Ekowisata.....	91
IV.3.2 Hasil Wawancara Responden Mengenai Sub-Wisata dan Pelayanan .....	92
IV.3.3 Analisis Nilai Hedonik .....	94
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>97</b>
V.1 Kesimpulan.....	97
V.2 Saran .....	98
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>99</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>102</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar I-1 Kerangka Pikir Penelitian .....	5
Gambar II-1 Kurva Permintaan.....	21
Gambar II-2 Kurva Penawaran .....	22
Gambar III-1 Wisata Alam Perantunan.....	35
Gambar III-2 Diagram Alir Penelitian .....	42
Gambar III-3 Kotak Menu <i>Analyze</i> .....	43
Gambar III-4 Tampilan Data pada SPSS .....	43
Gambar III-5 Kotak Menu <i>Analyze</i> .....	44
Gambar III-6 Kotak Dialog <i>Linear Regression</i> .....	44
Gambar III-7 Kotak Dialog <i>Descriptive</i> .....	44
Gambar III-8 Tampilan Dialog <i>Descriptive Options</i> .....	45
Gambar III-9 Hasil Uji Grafik Normalitas.....	45
Gambar III-10 Hasil Nilai Zskewness dan Zkurtosis.....	45
Gambar III-11 Tampila Data SPSS.....	46
Gambar III-12 Kotak Dialog <i>Linear Regression</i> .....	46
Gambar III-13 Kotak Dialog <i>Linear Regression Statistics</i> .....	47
Gambar III-14 Hasil Uji Multikolinearitas .....	47
Gambar III-15 Tampilan data pada SPSS .....	47
Gambar III-16 Kotak Dialog Linear Regression.....	48
Gambar III-17 Kotak Dialog <i>Compute Variable</i> .....	48
Gambar III-18 Kotak Dialog <i>Linear Regression Plot</i> .....	48
Gambar III-19 Hasil dari Uji Heterokedastisitas .....	49
Gambar III-20 Tampilan Dialog <i>Probability Statistics</i> .....	49
Gambar III-21 Kotak Dialog <i>Statistics</i> .....	50
Gambar III-22 Hasil Uji Realibilitas.....	50
Gambar III-23 Tampilan Kotak Dialog <i>Probability Statistics</i> .....	50
Gambar III-24 Kotak Dialog <i>Statistics</i> .....	51
Gambar III-25 Hasil Uji Validitas.....	51
Gambar III-26 Data Terkonversi.....	52
Gambar III-27 Data Yang Telah Dilinierkan .....	52
Gambar III-28 Kotak Dialog Data Analis .....	52

Gambar III-29 Kotak Dialog Regresi.....	53
Gambar III-30 Hasil Regresi Data TCM.....	53
Gambar III-31 Nilai Koefisien Regresi TCM .....	54
Gambar III-32 Nilai Rerata Data TCM .....	55
Gambar III-33 Fungsi Permintaan TCM Wisata Perantunan.....	55
Gambar III-34 Kurva Permintaan TCM Wisata Perantunan .....	55
Gambar III-35 Surplus Konsumen .....	55
Gambar III-36 <i>Direct Use Value</i> Wisata Alam Perantunan.....	56
Gambar III-37 Data Numerik CVM Wisata Perantunan.....	56
Gambar III-38 Data Linear CVM Wisata Perantunan .....	56
Gambar III-39 Regresi Linear Data CVM .....	57
Gambar III-40 Input Variabel ke dalam kotak Regresi.....	57
Gambar III-41 Hasil Regresi Data CVM Wisata Perantunan .....	57
Gambar III-42 Hasil Koefisien Regresi Data CVM.....	58
Gambar III-43 Tranformasi Model Non Linier.....	58
Gambar III-44 Input Variabel ke Model WTP.....	59
Gambar III-45 Perhitungan WTP Riil.....	59
Gambar III-46 Input Data Populasi dan Luas Kawasan .....	59
Gambar III-47 Data HPM .....	60
Gambar III-48 Linerisasi Data HPM .....	60
Gambar III-49 Regresi Linear Data HPM.....	60
Gambar III-50 Input Variabel HPM.....	61
Gambar III-51 Hasil Regresi Data HPM.....	61
Gambar III-52 Memasukan Parameter Kesesuaian Ekowisata.....	67
Gambar III-53 Contoh Data Raster Yang Telah Dikonversi .....	67
Gambar III-54 Kotak Dialog <i>Reclassify</i> .....	68
Gambar III-55 Kotak Dialog Weighted Overlay .....	68
Gambar III-56 Hasil Data Raster Peta Kesesuaian Lahan Ekowisata.....	68
Gambar III-57 Hasil Data Vektor Kesesuaian Lahan Ekowisata.....	69
Gambar III-58 Peta Kesesuaian Lahan Ekowisata.....	69
Gambar IV-1 Histogram TCM & Grafik Plot TCM Wisata Perantunan .....	70
Gambar IV-2 Histogram CVM & Grafik Plot CVM Wisata Perantunan .....	71

Gambar IV-3 Histogram HPM & Grafik Plot HPM Wisata Perantunan .....	71
Gambar IV-4 Hasil Skewness dan Kurtosis TCM Wisata Perantunan .....	72
Gambar IV-5 Hasil Skewness dan Kurtosis CVM Wisata Perantunan.....	72
Gambar IV-6 Hasil Skewness dan Kurtosis HPM Wisata Perantunan .....	72
Gambar IV-7 Hasil Uji Multikolinearitas TCM Wisata Perantunan .....	73
Gambar IV-8 Hasil Uji Multikolinearitas CVM Wisata Perantunan .....	73
Gambar IV-9 Hasil Uji Multikolinearitas HPM Wisata Perantunan .....	74
Gambar IV-10 Hasil Uji Heterokedastisitas TCM Wisata Perantunan.....	74
Gambar IV-11 Hasil Uji Heterokedastisitas CVM Wisata Perantunan .....	75
Gambar IV-12 Hasil Uji Heterokedastisitas HPM Wisata Perantunan.....	75
Gambar IV-13 Hasil Uji Relibilitas CVM Wisata Perantunan .....	75
Gambar IV-14 Hasil Uji Relibilitas HPM Wisata Perantunan .....	75
Gambar IV-15 Bentuk Fungsi & Grafik Permintaan .....	78
Gambar IV-16 Hasil Surplus Konsumen TCM Wisata Alam Perantunan.....	78
Gambar IV-17 Hasil Nilai Guna Langsung Wisata Alam Perantunan .....	78
Gambar IV-18 Hasil Nilai Keberadaan Wisata Alam Perantunan.....	79
Gambar IV-19 Peta TEV Kawasan Wisata Alam Perantunan .....	80
Gambar IV-20 Perbandingan TEV Dengan Kawasan Sekitar .....	81
Gambar IV-21 Hasil Uji Korelasi TCM Wisata Perantunan .....	82
Gambar IV-22 Hasil Uji Korelasi CVM Wisata Perantunan .....	82
Gambar IV-23 Hasil Uji Korelas HPM Wisata Perantunan .....	83
Gambar IV-24 Peta Lansekap Perantunan .....	91
Gambar IV-25 Pendapat Responden Terkait Kebersihan Wisata.....	92
Gambar IV-26 Pendapat Responden Terkait Kondisi Umum Sub-Wisata.....	93
Gambar IV-27 Pendapat Responden Terkait Pelayanan.....	93
Gambar IV-28 Pendapat Responden Mengenai Sub Wisata Favorit .....	94
Gambar IV-29 Peta Utilitas Kawasan Wisata Alam Perantunan .....	96

## **DAFTAR TABEL**

Tabel II-1 <i>Critical Review</i> Jurnal 1 .....	7
Tabel II-2 <i>Critical Review</i> Jurnal 2 .....	8
Tabel II-3 <i>Critical Review</i> Jurnal 3 .....	9
Tabel II-4 <i>Critical Review</i> Jurnal 4 .....	10
Tabel II-5 <i>Critical Review</i> Jurnal 5 .....	11
Tabel II-6 Kriteria Kesesuaian Ekowisata .....	18
Tabel II-7 Nilai Kesesuaian Lahan .....	19
Tabel II-8 Perubahan Data Tekstual ke Data Numerik TCM .....	24
Tabel II-9 Perubahan Data Tektual ke Numerik CVM .....	26
Tabel III-1 Skala Likert Interval TCM .....	40
Tabel III-2 Skala Likert Interval CVM .....	40
Tabel III-3 Data HPM .....	41
Tabel III-4 Variabel Kesesuaian Lahan Kriteria Ekowisata .....	41
Tabel III-5 Koefisien Regresi TCM .....	54
Tabel III-6 Koefisien Regresi CVM .....	58
Tabel III-7 Koefisien Regresi HPM .....	61
Tabel III-8 Data HPM .....	63
Tabel III-9 Matriks Perbandingan Berpasangan .....	65
Tabel III-10 Hasil Normalisasi Matriks .....	65
Tabel III-11 Vektor Konsistensi .....	66
Tabel IV-1 Hasil Uji Validitas CVM .....	76
Tabel IV-2 Hasil Uji Validitas HPM .....	76
Tabel IV-3 Hasil Total Nilai Ekonomi Wisata Alam Perantunan .....	80
Tabel IV-4 Tingkat Korelasi Dan Kekuatan Hubungan .....	81
Tabel IV-5 Hasil Uji T TCM Wisata Perantunan .....	84
Tabel IV-6 Hasil Uji T CVM Wisata Perantunan .....	84
Tabel IV-7 Hasil Uji T HPM Wisata Perantunan .....	85
Tabel IV-8 Hasil Uji F .....	86
Tabel IV-9 Hasil Bobot Kriteria Ekowisata .....	87
Tabel IV-10 Kelas Penggunaan Lahan Perantunan .....	87
Tabel IV-11 Kelas Tutupan Lahan Perantunan .....	88

Tabel IV-12 Kelas Kelerengan Perantunan.....	89
Tabel IV-13 Hasil Perhitungan Kesesuaian Lahan Ekowisata .....	90