

**PENGEMBANGAN EKOWISATA DENGAN
MENGGUNAKAN PENDEKATAN ECOS
(ECOTOURISM OPPORTUNITY SPECTRUM) DI
WANA WISATA GALUNGGUNG, KABUPATEN
TASIKMALAYA**

PROYEK AKHIR

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
Dalam menempuh studi pada
Program Diploma IV**



Oleh:
GIFSIONARO SIAINTURI
Nomor Induk : 201822556

**JURUSAN KEPEARIWISATAAN
PROGRAM STUDI
MANAJEMEN DESTINASI PARIWISATA**

**POLITEKNIK PARIWISATA NHI
BANDUNG**

2022

LEMBAR PENGESAHAN

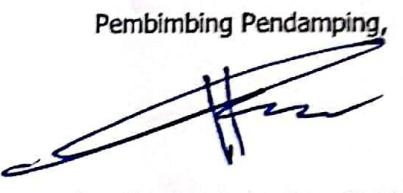
JUDUL PROYEK AKHIR

**PENGEMBANGAN EKOWISATA DENGAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN ECOS
(ECOTOURISM OPPORTUNITY SPECTRUM) DI WANA WISATA GALUNGGUNG, KABUPATEN
TASIKMALAYA**

NAMA : GifSIONARO Sianturi
NIM : 201822556
PROGRAM STUDI : Manajemen Destinasi Pariwisata

Pembimbing Utama,

Dr. Hery Cahyadi, M.M.Par.
NIP. 19730102 199803 1 001

Pembimbing Pendamping,

Dr. Herlan Suherjan, M.M.
NIP. 19680127 199803 1 003

Pengaji I,

Eka Paramita Marsongko, A.Par., M.Sc.
NIP. 19601222 198503 2 001

Pengaji II,

Odang Permana, M.E.
NIP. -

Bandung, 2022

Mengetahui,
Kabag. Administrasi Akademik Kemahasiswaan dan Kerja Sama

Dr. ER, Ummi Kalsum, MM, Par., CHRMP.
19730723 199503 2 001



Menyetujui,
Direktur Politeknik NHI Bandung
Andar Danova L. Goeltom, S.Sos., M.Sc
NIP. 19710506 199803 1 001

PERNYATAAN MAHASISWA

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : GifSIONARO Sianturi
Tempat/Tanggal Lahir : Tasikmalaya, 3 September 2000
NIM : 201822556
Program Studi : Manajemen Destinasi Pariwisata
Jurusan : Kepariwisataan

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Tugas Akhir/Proyek Akhir/Skripsi yang berjudul: **“Pengembangan Ekowisata Dengan Menggunakan Pendekatan ECOS (Ecotourism Opportunity Spectrum) di Wana Wisata Galunggung, Kabupaten Tasikmalaya”** ini adalah merupakan hasil karya dan hasil penelitian saya sendiri, bukan merupakan hasil penjiplakan, pengutipan, penyusunan oleh orang atau pihak lain atau cara-cara lain yang tidak sesuai dengan ketentuan akademik yang berlaku di Politeknik Pariwisata NHI Bandung dan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan kecuali arahan dari Tim Pembimbing.
2. Dalam Tugas Akhir/Proyek Akhir/Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang atau pihak lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan sumber, nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Surat Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya, apabila dalam naskah Tugas Akhir/Proyek Akhir/Skripsi ini ditemukan adanya pelanggaran atas apa yang saya nyatakan di atas, atau pelanggaran atas etika keilmuan, dan/atau ada klaim terhadap keaslian naskah ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini dan sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Sekolah Tinggi Pariwisata Bandung ini serta peraturan-peraturan terkait lainnya.
4. Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, Agustus 2022
Yang membuat pernyataan,



GifSIONARO Sianturi
201822556

ABSTRAK

Wana Wisata Galunggung merupakan suatu kawasan ekowisata yang terletak di Kecamatan Sukaratu, Kabupaten Tasikmalaya, Provinsi Jawa Barat. Penelitian ini memiliki tujuan untuk merencanakan zonasi kawasan berdasarkan ECOS (Ecotourism Opportunity Spectrum), sehingga nantinya dapat digunakan sebagai landasan untuk mengembangkan pengalaman ekowisata di kawasan. Tujuan dari seseorang yang berwisata adalah memperoleh kepuasan akan pengalaman yang menyenangkan, melalui keterlibatan mereka didalam kegiatan-kegiatan yang disukai, dan pada setting yang mereka sukai pula. Dengan menggunakan ECOS, pada penelitian ini, terdapat tiga faktor utama, yaitu pengaturan fisik, pengaturan sosial, dan pengaturan manajerial dimana hasil daripada ketiganya akan membentuk sebuah spektrum setting. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Objek dalam penelitian ini adalah Wana Wisata Galunggung. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah observasi langsung, wawancara tidak terstruktur dan studi dokumentasi. Alat pengumpulan data yang digunakan adalah checklist, catatan lapangan, dan dokumentasi. Analisis data menggunakan analisis ECOS dan juga Sistem Informasi Geografis. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Wana Wisata Galunggung baru menawarkan tiga dari tujuh spektrum yang tersedia, yaitu rural, roaded modified, dan roaded natural. Hal ini tentunya berpengaruh terhadap keragaman pengalaman yang dapat diperoleh wisatawan. Maka dari itu, perlu adanya pengembangan ekowisata di Wana Wisata Galunggung, agar dapat memberikan keragaman pengalaman yang lebih luas.

Kata Kunci: ECOS, Pengalaman, Wana Wisata Galunggung, Zonasi

ABSTRACT

Wana Wisata Galunggung is an ecotourism area located in Sukaratu District, Tasikmalaya Regency, West Java Province. This study aims to plan area zoning based on ECOS (Ecotourism Opportunity Spectrum), so that later it can be used as a basis for developing ecotourism experiences in the region. The purpose of a person who travels is to obtain the satisfaction of a pleasant experience, through their involvement in activities they like, and in settings they like too. By using ECOS, in this study, there are three main factors, namely physical settings, social settings, and managerial settings where the results of the three will form a spectrum of settings. This research is a descriptive research with a qualitative approach. The object of this research is Wana Wisata Galunggung. The data collection methods used were direct observation, unstructured interviews and documentation studies. Data collection tools used are checklists, field notes, and documentation. Data analysis using ECOS analysis and also Geographic Information System. The results showed that Wana Wisata Galunggung only offered three of the seven available spectrums, namely rural, roaded modified, and roaded natural. This of course affects the diversity of experiences that tourists get. Therefore, there is a need for ecotourism development at Wana Wisata Galunggung, in order to provide a wider variety of experiences.

Key Words: ECOS, Experience, Wana Wisata Galunggung, Zoning

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yesus Kristus sang Juruselamat yang Hidup karena atas berkat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan proyek akhir ini dengan lancar dan tepat waktu. Proyek akhir ini berjudul “Pengembangan Ekowisata Dengan Menggunakan Pendekatan ECOS (Ecotourism Opportunity Specturm) di Wana Wisata Galunggung, Kabupaten Tasikmalaya”.

Dalam penyusunan proyek akhir ini banyak pihak yang telah membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung, sehingga penyusunan proyek akhir ini dapat terwujud dan terselesaikan dengan tepat waktu. Oleh sebab itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Andar Danova L. Goeltom, S.Sos., M.Sc. selaku Direktur Politeknik Pariwisata NHI Bandung;
2. Ibu Dr. ER. Ummi Kalsum, S.Sos., M.M.Par., CHRMP selaku Kepala Bagian Akademik, Kemahasiswaan dan Kerja Sama;
3. Ibu Endah Trihayuningtyas, S.Sos., M.M.Par. selaku Ketua Jurusan Kepariwisataan;
4. Ibu Wisi Wulandari, M.M.Par. selaku Ketua Program Studi Manajemen Destinasi Pariwisata;
5. Bapak Dr. Hery Cahyadi, M.M.Par. selaku dosen pembimbing utama;
6. Bapak Dr. Herlan Suherlan, M.M. selaku dosen pembimbing pendamping;
7. Perum Perhutani, KBM Ekowisata Divre Janten selaku pengelola Wana Wisata Galunggung;

8. Ayah dan Ibu, serta kedua adik penulis yang selalu memberikan doa dan bantuan terbaiknya;
9. Semua rekan-rekan Manajemen Destinasi Pariwisata yang selalu saling memberi semangat; dan
10. Semua pihak yang banyak membantu penulis dalam penyusunan proyek akhir ini.

Proyek akhir ini masih memerlukan penyempurnaan sehingga kritik dan saran membangun sangat diperlukan.

Atas kerjasama dan perhatian pembaca dan semua pihak, penulis ucapkan terima kasih.

Bandung, Agustus 2022

Penulis

DAFTAR ISI

MOTTO	i
PERSEMBAHAN	ii
PERNYATAAN MAHASISWA	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Fokus Penelitian	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
1. Tujuan Umum	7
2. Tujuan Operasional	7
D. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Kajian Teori.....	9
1. Ekowisata.....	9
2. Ecotourism Opportunity Spectrum (ECOS)	16
B. Kerangka Pemikiran	27
BAB III METODE PENELITIAN	28
A. Rancangan Penelitian	28
B. Partisipan dan Tempat Penelitian	29
1. Partisipan Penelitian	29
2. Tempat Penelitian	29
C. Pengumpulan Data	29
D. Analisis Data	32
1. Analisis Data ECOS.....	32
2. Analisis Data Sistem Informasi Geografis.....	34
E. Pengujian Keabsahan Data	35
F. Jadwal Penelitian.....	36

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	37
A. Hasil Penelitian	37
1. Gambaran Umum Wana Wisata Galunggung	37
2. Pengaturan Fisik Wana Wisata Galunggung	39
3. Pengaturan Sosial Wana Wisata Galunggung	59
4. Pengaturan Manajerial Wana Wisata Galunggung	63
B. Pembahasan	68
1. Penilaian ECOS Wana Wisata Galunggung	68
2. Analisis ECOS Wana Wisata Galunggung	74
3. Pemetaan ECOS Wana Wisata Galunggung	90
BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI	93
A. Simpulan.....	93
B. Rekomendasi	99
DAFTAR PUSTAKA	109
LAMPIRAN	112

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1. Peta Wana Wisata Galunggung.....	2
Gambar 2. 1. ECOS Parameter	19
Gambar 4. 1. Kondisi Jalan di Cipanas Galunggung	40
Gambar 4. 2. Kondisi Jalan di Bukit Nangreu	41
Gambar 4. 3. Kondisi Track di Galunggung Bike Park	42
Gambar 4. 4. Kondisi Jalan di Curug Agung	433
Gambar 4. 5. Tangga di Curug Cikahuripan	444
Gambar 4. 6. Tangga Kuning Kawah Galunggung.....	455
Gambar 4. 7. Kolam Renang Anak Cipanas Galunggung	466
Gambar 4. 8. Curug Panoongan	477
Gambar 4. 9. Camping Area Bukit Nangreu.....	488
Gambar 4. 10. Aktivitas Downhill di Galunggung Bike Park	500
Gambar 4. 11. Pemandangan Curug Agung	511
Gambar 4. 12. Pemandangan Curug Cikahuripan.....	533
Gambar 4. 13. Pemandangan Puncak Kawah Galunggung.....	544
Gambar 4. 14. Tracking Menuju Kawah Galunggung.....	555
Gambar 4. 15. Fasilitas di Cipanas Galunggung.....	566
Gambar 4. 16. Fasilitas di Bukit Nangreu	577
Gambar 4. 17. Fasilitas di Galunggung Bike Park	577
Gambar 4. 18. Fasilitas di Kawah Galunggung	59
Gambar 4. 19. Peta Kawasan Wana Wisata Galunggung	900
Gambar 4. 20. Peta Zonasi ECOS Wana Wisata Galunggung.....	911
Gambar 4. 21. Peta Zonasi ECOS Wana Wisata Galunggung.....	922

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1. Jumlah kunjungan wisatawan Wana Wisata Galunggung 2017-2022.....	5
Tabel 2. 1. Faktor rancangan utama ECOS.....	17
Tabel 2. 2. Delapan elemen penting Ecotourism Opportunity Spectrum	18
Tabel 2. 3. ECOS Form.....	21
Tabel 3. 1. Nilai ECOS	33
Tabel 3. 2. Interval dan Rating.....	33
Tabel 3. 3. Jadwal Penelitian.....	36
Tabel 4. 1. ECOS Assessment Form Cipanas Galunggung	69
Tabel 4. 2. ECOS Assessment Form Bukit Nangreu	69
Tabel 4. 3. ECOS Assessment Form Galunggung Bike Park	70
Tabel 4. 4. ECOS Assessment Form Curug Agung	71
Tabel 4. 5. ECOS Assessment Form Curug Cikahuripan	72
Tabel 4. 6. ECOS Assessment Form Kawah Galunggung.....	73

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, C., Khalid, M., & Nasir, R. (2011). *Recreation Opportunity Spectrum For Ecotourism Area at Rezab Hidupan Liar Fraser Hill Selangor*. Selangor Darul Ehsan: Research Management Institute Universiti Teknologi Mara.
- Arida, I. N. (2017). *Ekowisata: Pengembangan, Partisipasi Lokal, dan Tantangan Ekowisata*. Denpasar: Cakra Press.
- Aronoff, S. (1989). *Geographic Information System: A Management Perspective*. Ottawa, Canada: WDL Publication.
- Badiyah. (2004). *Kajian Pengelolaan Wisata di Kawasan Konservasi (Studi Kasus di Taman Nasional Ujung Kulon, Kabupaten Pandeglang, Provinsi Banten)*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Bogdan, R., & Biklen, S. (2007). *Qualitative Research for Education*. Boston: Pearson Education Group, Inc.
- Bogdan, R., & Taylor, S. (1992). *Pengantar Metode Kualitatif*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Boyd, S., & Butler, R. (1996). Managing Ecotourism: An Opportunity Spectrum Approach. *Tourism Management, Vol. 17, No. 8*, 557-566.
- Burrough, P. (1986). *Principles of Geographical Information for Land Resources*. New York: Oxford University Press.
- Dokumen Tindak Lanjut Laporan Pengelolaan dan Pemantauan Lingkungan KPH Tasikmalaya 2021.* (2021).
- Fathoni, A. (2006). *Metodologi Penelitian & Teknik Penyusunan Skripsi*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.

- Fennel, D. (1999). *Ecotourism: An Introduction*. London: Routledge Publication.
- Geologi, B. (2014, Juni 2). *Gunung Galunggung*. Retrieved from Pusat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana:
<https://vsi.esdm.go.id/index.php/gunungapi/data-dasar-gunungapi/523-g-galunggung>
- Herdiansyah, H. (2010). *Metode Penelitian Kualitatif untuk Ilmu-Ilmu Sosial*. Jakarta: Salemba Humanika.
- Hermawan, H. (2018). *Metode Kualitatif untuk Riset Pariwisata*. Yogyakarta: INA-Rxiv.
- Margono, S. (2003). *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Moleong, L. J. (2010). *Metodologi Penelitian Kualitatif "Edisi Revisi"*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Muntasib. (2007). *Prinsip Dasar Rekreasi Alam dan Ekowisata*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Nasution, T. (2019). Pariwisata Milenial Sebagai Golden Prospect di Indonesia. *Warta Pariwisata: Pariwisata Milenial*, 3-5.
- Page, S., & Ross, K. (2002). *Ecotourism*. London: Licensing Agency Limited.
- Recreation Opportunity Spectrum Inventory Procedures and Standards Manual*. (1998). Ministry of Forest British Columbia.
- Rencana Induk Pembangunan Kepariwisataan Provinsi Jawa Barat tahun 2015-2025*. (n.d.).
- Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Tasikmalaya tahun 2016-2021*. (n.d.).

- Simatupang, W. (2014). *Panduan Pengembangan Produk Perjalanan Ekowisata*. Jakarta: Indecon.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sutopo, H. (2006). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Surakarta: Universitas Negeri Sebelas Maret.
- Wardana, G. K. (2014). *Pengembangan Kawasan Wisata Alam Gunung Galunggung Berdasarkan Permintaan Pasar*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.