

SKRIPSI
“ARAHAN PENGEMBANGAN DESA WISATA
KONSERVASI EDELWEIS BERBASIS
SUSTAINABLE TOURISM DI DESA WONOKITRI
KECAMATAN TOSARI KABUPATEN
PASURUAN”

Disusun Oleh:
ETA ERNAWATI
1624011



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG
2023



LEMBAR PENGESAHAN

Arahan Pengembangan Desa Wisata Konservasi Edelweis Berbasis Sustainable Tourism di
Desa Wonokitri Kecamatan Tosari Kabupaten Pasuruan

Skripsi Dipertahankan Didepan Majelis Penguji Siding Skripsi
Jenjang Strata Satu (S-1)
Pada Hari : Kamis
Tanggal : 16 Februari 2023

Diterima Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota

Disusun Oleh:

Eta Ernawati

1624011

Disahkan Oleh:

Penguji I

Penguji II

Penguji III

Annisa H. Imaduddin, ST., MSC

Ir. Titik Poerwati, MT

Mohammad Reza, ST., MURP

Mengetahui,
Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



Dr. Agung Witjaksono, ST., MT



PERHIMPUNAN PENGELOLA PENDIDIKAN UMUM DAN TEKNOLOGI NASIONAL MALANG
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Telp. (0341) 551431 (hunting), Fax. (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II : Jl. Raya Karanglo, km 2 Telp. (0341) 4177636 Fax. (0341) 417634 Malang

PERSETUJUAN SKRIPSI

Arahan Pengembangan Desa Wisata Konservasi Edelweis Berbasis Sustainable Tourism di
Desa Wonokitri Kecamatan Tosari Kabupaten Pasuruan

Disusun dan Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota S-I
Intitut Teknologi Nasional Malang

Disusun Oleh:
Eta Ernawati
1624011
Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Agung Wifaksono, ST., MT

Ardiyanto Maksimilianus Gai, ST., MSi

Mengetahui,
Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota





PERHIMPUNAN PENGELOLA PENDIDIKAN UMUM DAN TEKNOLOGI NASIONAL MALANG
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Telp. (0341) 551431 (hunting), Fax. (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II : Jl. Raya Karanglo, km 2 Telp. (0341) 4177636 Fax. (0341) 417634 Malang

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Eta Ernawati
NIM : 1624011
Hari / Tanggal : Kamis, 16 Februari 2023
Judul Skripsi : Arahan Pengembangan Desa Wisata
Konservasi Edelweis Berbasis
Sustainable Tourism di Desa Wonokitri
Kecamatan Tosari Kabupaten Pasuruan

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa tugas akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saaya sendiri.

Apabila kemudian hari dapat dibuktikan bahwa tugas akhir ini adalah jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang 16 Februari 2023

Yang Membuat Pernyataan





LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota:

Nama : Eta Ernawati
NIM : 1624011
Hari / Tanggal : Kamis, 16 Februari 2023
Judul Skripsi : Arahana Pengembangan Desa Wisata
Konservasi Edelweis Berbasis
Sustainable Tourism di Desa Wonokitri
Kecamatan Tosari Kabupaten Pasuruan

Terdapat kekurangan yang meliputi:

1. Sasaran 2 tidak boleh menggunakan analisis deskriptif
2. Peta zonasi menggunakan fisik dasar dan overlay

Malang, 16 Februari 2023
Penguji II

Annisa H. Imaduddina, ST., MSC



PERHIMPUNAN PENGELOLA PENDIDIKAN UMUM DAN TEKNOLOGI NASIONAL MALANG
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Telp. (0341) 551431 (hunting), Fax. (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II : Jl. Raya Karanglo, km 2 Telp. (0341) 4177636 Fax. (0341) 417634 Malang

LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota:

Nama : Eta Ernawati
NIM : 1624011
Hari / Tanggal : Kamis, 16 Februari 2023
Judul Skripsi : Arahana Pengembangan Desa Wisata
Konservasi Edelweis Berbasis
Sustainable Tourism di Desa Wonokitri
Kecamatan Tosari Kabupaten Pasuruan

Terdapat kekurangan yang meliputi:

1. Redaksional diperhatikan lagi
2. Abstrak 200-250 kata
3. Format penulisan tolong diperbaiki
4. Zonasi harus dilihat dari karakteristik wilayah seperti fisik dasar bukan responden

Malang, 16 Februari 2023
Penguji II

Ir. Titik Poerwati, MT



PERHIMPUNAN PENGELOLA PENDIDIKAN UMUM DAN TEKNOLOGI NASIONAL MALANG
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

Kampus I : Jl. Dendungan Sigura-gura No. 2 Telp. (0341) 551431 (hunting), Fax. (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II : Jl. Raya Karanglo, km 2 Telp. (0341) 4177636 Fax. (0341) 417634 Malang

LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota:

Nama : Eta Ernawati
NIM : 1624011
Hari / Tanggal : Kamis, 16 Februari 2023
Judul Skripsi : Arahan Pengembangan Desa Wisata
Konservasi Edelweis Berbasis
Sustainable Tourism di Desa Wonokitri
Kecamatan Tosari Kabupaten Pasuruan

Terdapat kekurangan yang meliputi:

1. Analisis ramah lingkungan juga harus memperhatikan keamanan wisatawan karena kondisi wilayah yang berada dipegunungan rawan bencana seperti longsor dan angin kencang.

Malang, 16 Februari 2023
Penguji III


Mohammad Reza, ST., MURP

ABSTRACK

Disekitar kawasan TNBTS terdapat desa yang membudidayakan bunga edelweis tepatnya di Desa Wonokitri Kecamatan Tosari Pasuruan. Desa wisata konservasi edelweis merupakan jembatan bagi kegiatan konservasi, budaya dan ekonomi yaitu upaya konservasi edelweis secara eksitu. Desa wisata konservasi edelweiss merupakan gerakan gotong royong menuju keselarasan antara pengelola kawasan konservasi TNBTS dan budaya Tengger. Pengembangan desa wisata yang memperhatikan keberlanjutan sangat diminati saat ini. Membuat pariwisata lebih berkelanjutan melibatkan lebih dari sekadar mengurangi dan mengelola dampak negatif industri hal ini juga mencakup penyediaan keuntungan ekonomi dan sosial bagi masyarakat lokal serta peningkatan pengetahuan publik dan dukungan untuk perlindungan lingkungan (UNEP & WTO, 2005). Penelitian ini bertujuan untuk merumuskan arahan pengembangan desa wisata konservasi edelweis berbasis *sustainable tourism*. Jenis penelitian menggunakan metode penelitian kombinasi (*mixed methods*) dengan menggunakan teknis analisis deskriptif kualitatif untuk sasaran satu yaitu mengidentifikasi potensi dan masalah berdasarkan teori *sustainable tourism*, untuk sasaran 2 menggunakan analisis kesesuaian lahan untuk menentukan zonasi. Berdasarkan hasil analisis didapatkan 3 zona yaitu zona inti, zona pendukung langsung dan zona pendukung tidak langsung berdasarkan teori Smith. Sasaran 3 menggunakan analisis deskriptif. Hasil penelitian ini adalah merumuskan arahan pengembangan desa wisata konservasi edelweiss berbasis *sustainable tourism* dimana aktivitas pariwisata didesa wisata konservasi edelweiss dibagi dengan memperhatikan peruntukan masing-masing zonasi.

Kata Kunci: Desa Wisata, Konservasi Edelweis dan Zonasi.

ABSTRACT

Around the TNBTS area, there are villages that cultivate edelweiss flowers, to be precise, in Wonokitri Village, Tosari Pasuruan District. The edelweiss conservation tourism village is a bridge for conservation, cultural and economic activities, namely ex-situ conservation of edelweiss. The Edelweiss conservation tourism village is a mutual cooperation movement towards harmony between the management of the TNBTS conservation area and the Tengger culture. The development of tourist villages that pays attention to sustainability is in great demand at this time. Making tourism more sustainable involves more than reducing and managing the industry's negative impacts it also includes providing economic and social benefits to local communities as well as increasing public knowledge and support for environmental protection (UNEP & WTO, 2005). This study aims to formulate directions for the development of an edelweiss conservation tourism village based on sustainable tourism. This type of research uses a combination research method (mixed methods) using qualitative descriptive analysis techniques for target one, namely identifying potentials and problems based on the theory of sustainable tourism, for target 2 using land suitability analysis to determine zoning. Based on the results of the analysis, there are 3 zones, namely the core zone, the direct support zone and the indirect support zone based on Smith's theory. Target 3 uses descriptive analysis. The results of this study are formulating directions for the development of the Edelweiss conservation tourism village based on sustainable tourism where tourism activities in the Edelweiss conservation tourism village are divided by taking into account the designation of each zoning.

Keywords: Tourism Village, Edelweiss Conservation and Zoning.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir yang membahas “Pengembangan Desa Wisata Konservasi Edelweis Berbasis Sustainable Tourism Di Desa Wonokitri Kecamatan Tosari Kabupaten Pasuruan”. Maksud dan tujuan penulisan tugas akhir ini adalah memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota S1, di Institut Teknologi Nasional Malang. Dalam penyusunan tugas akhir ini, peneliti tidak sedikit menemukan kesulitan dalam penyusunannya, maka dari itu peneliti ingin berterima kasih kepada semua pihak yang telah terlibat dalam penyusunan tugas akhir ini. Berikut adalah daftar pihak – pihak yang telah bersangkutan, yaitu :

1. Bapak Dr. Agung Witjaksono., ST., MT selaku ketua program studi Perencanaan Wilayah dan Kota, dosen wali, serta pembimbing I penyusunan tugas akhir.
2. Bapak Ardiyanto Maksimilianus Gai., ST., MSi selaku dosen pembimbing II penyusunan tugas akhir.
3. Kedua orang tua beserta keluarga yang telah memberikan do’a serta dukungan yang melimpah.
4. Kerabat dan teman – teman yang telah berperan serta dalam membantu penyusunan tugas akhir ini.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang terdapat di dalamnya, oleh karena itu mohon kritik dan saran yang bersifat membangun dan memotivasi peneliti demi terciptanya tugas akhir yang baik dan benar. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak. Terima kasih.

Malang, februari 2023

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBARAN PENGESAHAN.....	
PERSETUJUAN SKRIPSI	
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	
LEMBAR PERBAIKAN	
ABSTRACK	
KATA PENGANTAR	
DAFTAR ISI.....	
DAFTAR TABEL.....	
DAFTAR GAMBAR	
DAFTAR PETA.....	
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	
1.2 Rumusan Masalah	
1.3 Tujuan dan Sasaran	
1.4 Ruang Lingkup.....	
1.4.1 Ruang lingkup Lokas	
1.4.2 Ruang Lingkup Materi	
1.5 Sistematis Pembahasan	
1.6 Keluaran Penelitian	
1.7 Manfaat Penelitian	
1.7.1 Manfaat Teoritis	
1.7.2 Manfaat Praktis	
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1 Teori Pariwisata	
2.1.1 Objek Wisata.....	
2.1.2 Wisata Alam.....	
2.1.3 Desa Wisata.....	
2.1.4 Partisipasi Masyarakat.....	
2.2 Teori Pariwisata Berkelanjutan (sustainable tourism)	
2.2.1 Prinsip – prinsip Pariwisata Berkelanjutan.....	
2.2.2 Kriteria Pariwisata Berkelanjutan.....	
2.3 Teori Pembangunan Berkelanjutan	
2.4 Wisata Edukasi.....	
2.5 Konservasi.....	
2.6 Ekowisata	
2.4 Zonasi.....	
2.4 Tinjauan Penelitian Terdahulu	
2.5 Landasan Penelitian	
2.6 Variabel Penelitian	
BAB III METODELOGI	
3.1 Jenis Penelitian.....	
3.2 Populasi Dan Sampel	

3.2.1	Populasi.....	
3.2.2	Sampel.....	
3.3	Teknik Pengumpulan Data.....	3.3
3.3.1	Teknik Pengumpulan Data Primer.....	3.3.1
3.3.1.1	Observasi.....	3.3.1.1
3.3.1.2	Kuisisioner.....	3.3.1.2
3.3.1.3	Dokumentasi.....	3.3.1.3
3.3.2	Pengujian Data.....	3.3.2
3.3.2.1	Uji Validitas.....	3.3.2.1
3.3.2.2	Uji Reabilitas.....	3.3.2.2
3.3.3	Teknik Pengumpulan Data Sekunder.....	3.3.3
3.3.4	Teknik Analisa.....	3.3.4
3.3.4.1	Mengidentifikasi potensi dan masalah didesa wisata konservasi edelweis berdasarkan teori sustainable tourism.....	3.3.4.1
3.3.4.2	Menentukan zonasi pengembangan desa wisata konservasi edelweis di Desa Wonokitri.....	3.3.4.2
3.3.4.3	Arahan pengembangan desa wisata konservasi edelweis berbasis sustainable tourism.....	3.3.4.3
BAB IV GAMBARAN UMUM WILAYAH PENELITIAN.....		
4.1	Gambaran Umum Wilayah Penelitian.....	4.1
4.1.1	Gambaran Umum Kabupaten Pasuruan.....	4.1.1
4.1.2	Gambaran Umum Kecamatan Tosari.....	4.1.2
4.1.3	Gambaran Umum Desa Wonokitri.....	4.1.3
4.2	Gambaran Umum Desa Wisata Konservasi Edelweis.....	4.2
4.3	Karakter bunga edelweis.....	4.3
4.4	Kondisi Fisik Dasar.....	4.4
4.4.1	Jenis Tanah.....	4.4.1
4.4.2	Kemiringan Lereng.....	4.4.2
4.4	Kependudukan.....	4.4
4.5	Kondisi Fasilitas Umum.....	4.5
4.6	Perdagangan dan Jasa.....	4.6
BAB V ANALISA.....		
5.1	Uji Validitas Dan Reabilitas.....	5.1
5.1.1	Uji Validitas.....	5.1.1
5.1.2	Uji Reabilitas.....	5.1.2
5.2	Mengidentifikasi Potensi Dan Masalah Desa Wisata Konservasi Edelweis Berdasarkan Teori Sustainable Tourism.....	5.2
5.2.1	Aktivitas Wisata.....	5.2.1
5.2.2	Fasilitas.....	5.2.2
5.2.3	Perjalan Wisata.....	5.2.3
5.2.4	Pendidikan Konservasi.....	5.2.4

5.3 Menentukan Zonasi Pengembangan Desa Wisata Konservasi Edelweis Di Desa Wonokitri	
5.4 Arahan Pengembangan Desa Wisata Konservasi Edelweis Berbasis Sustainable Tourism.....	
BAB IV PENUTUP	
6.1 Kesimpulan	
6.2 Rekomendasi.....	
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN.....	

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tinjauan Penelitian Terdahulu	36
Tabel 2. 2 Landasan Penelitian	41
Tabel 2. 3 Variabel Penelitian	44
Tabel 3. 1 Kebutuhan Data.....	51
Tabel 4. 1 Jumlah Pengunjung Desa Wisata Konservasi Edelweis Tahun 2021	65
Tabel 4. 2 Jumlah penduduk desa wonokitri berdasarkan jenis kelamin.....	68
Tabel 4. 3 Jenis fasilitas umum di Desa Wonokitri	68
Tabel 4. 4 Jenis perdagangan jasa di Desa Wonokitri	70
Tabel 4. 5 Form Kuesioner Pengelolaan Objek Wisata.....	73
Tabel 4. 6 Hasil Kuisisioner	75
Tabel 5. 1 Uji validitas variabel sasaran 1.....	81
Tabel 5. 2 Uji reabilitas variabel sasaran 1.....	82
Tabel 5. 3 Aktivitas wisata di desa konservasi edelweis	83
Tabel 5. 4 Deskripsi responden aspek aktivitas wisata.....	85
Tabel 5. 5 fasilitas penunjang di desa wisata konservasi edelweis	86
Tabel 5. 6 Deskripsi responden aspek Fasilitas	87
Tabel 5. 7 Deskripsi responden aspek Perjalanan Wisata	91
Tabel 5. 8 Tabel 5. 9 Deskripsi responden aspek Pendidikan Konservasi.....	94
Tabel 5. 10 Klasifikasi Kemiringan Lereng	96
Tabel 5. 11 Kemiringan lereng desa konservasi edelweiss	97
Tabel 5. 12 Klasifikasi Jenis Tanah	99
Tabel 5. 13 jenis tanah di desa konservasi edelweis.....	99
Tabel 5. 14 Klasifikasi curah hujan.....	101
Tabel 5. 15 Curah hujan di desa konservasi edelweiss.....	101
Tabel 5. 16 Klasifikasi rawan longsor.....	103
Tabel 5. 17 Tabel tingkat kerentanan rawan bencana longsor.....	103
Tabel 5. 18 Penggunaan lahan.....	105
Tabel 5. 19 Kriteria penetapan fungsi lahan.....	108
Tabel 5. 20 klasifikasi kesesuaian lahan pada desa wisata konservasi edelweiss.....	108
Tabel 5. 21 zona dalam pengembangan pariwisata	110
Tabel 5. 22 Luas desa wisata konservasi edelweiss berbasis sustainable tourism	110
Tabel 5. 25 arahahan pengembangan desa wisata konservasi edelweis berbasis sustainable tourism.....	112

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Tahapan analisi deskriptif kualitatif	54
Gambar 3. 2 Tiga zona pada desa wisata konservasi edelweis	55
Gambar 3. 3 Tahapan analisis deskriptif	56
Gambar 4. 1 Jumlah Pengunjung Tahun 2021	65
Gambar 4. 2 Sentra Pembibitan Bunga Edelwies	66
Gambar 4. 3 Desa Wisata Edelweis	66
Gambar 4. 4 Kondisi eksisting fasilitas pendidikan	69
Gambar 4. 5 Kondisi eksisting fasilitas peribadatan	70
Gambar 4. 6 Kondisi eksisting gedung serbaguna (pandopo)	70
Gambar 4. 7 Kondisi eksisting perdagangan dan jasa	71

DAFTAR PETA

Peta 1. 1 Batas administrasi Desa Wonokitri	6
Peta 1. 2 Lokasi desa wisata konservasi edelweis	7
Peta 4. 1 Peta Batas Administrasi Kabupaten Pasuruan	58
Peta 4. 2 Peta Batas Administrasi Kecamatan Tosari	60
Peta 4. 3 Peta Batas Administrasi	62
Peta 4. 4 Peta batas deliniasi desa wisata konservasi edelweis	64
Peta 4. 8 Kondisi penggunaan lahan di desa konservasi edelweis	72
Peta 5. 1 Aktivitas wisata di desa konservasi edelweis	84
Peta 5.2 Persebaran fasilitas penginapan (home stay) di desa konservasi edelweis	88
Peta 5. 3 Persebaran tempat makan (warung makan) di desa konservasi edelweis	89
Peta 5. 4 Fasilitas Penunjang Wisata di desa konservasi edelweis	90
Peta 5. 5 Peta Akses menuju desa wisata konservasi edelweis	93
Peta 5. 6 Kegiatan konservasi di desa wisata konservasi edelweis	95
Peta 5. 7 Kemiringan lereng desa wisata konservasi edelweis	98
Peta 5. 8 Jenis tanah desa konservasi edelweis	100
Peta 5. 9 Curah Hujan desa wisata konservasi edelweis	102
Peta 5. 10 Rawan bencana di desa wisata konservasi edelweis	104
Peta 5. 11 Petautupan lahan desa wisata konservasi edelweis	106
Peta 5. 12 Peta penggunaan lahan desa wisata konservasi edelweis	107
Peta 5. 13 Kesesuaian lahan di desa wisata konservasi edelweis	109
Peta 5. 14 Peta zonasi desa wisata konservasi edelweis berbasis sustainable tourism	111

