

**TUGAS AKHIR
(SKRIPSI)**

**TINGKAT KEBERLANJUTAN DESA WISATA DENGAN
MENGUNAKAN METODE
MULTIDIMENSIONAL SCALING (MDS) RAP-TOUR
DI DESA SIDOMULYO, KECAMATAN BATU, KOTA BATU**

Disusun Oleh:

Kyreina Ernesia

20.24.016



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
MALANG
2024**



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 (Pusat) Fax. (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II : Jl. Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 417636 Fax (0341) 417634 Malang

LEMBAR PENGESAHAN

Tingkat Keberlanjutan Desa Wisata Dengan Menggunakan Metode
Multidimensional Scaling (MDS) Rap-Tour di Desa Sidomulyo, Kecamatan
Batu, Kota Batu

Skripsi dipertahankan di hadapan Majelis Penguji Sidang Skripsi Jenjang
Strata Satu (S-1)

Pada Hari : Rabu
Tanggal : 14 Agustus 2024

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

Disusun Oleh:

Kyreina Ernesia

20.24.016

Disahkan Oleh:

Penguji II

Penguji I

Penguji III

Dr. Agung Witjaksono, ST., MT

Arief Setijawan, ST., MT

Endratno Budi Santosa, ST., MT

Mengetahui,
Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



Dr. Ir. Maria C. Endarwati, MIUEM

NIP. 1031200455



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) 417636 Fax (0341) 417634 Malang

PERSETUJUAN SKRIPSI

Tingkat Keberlanjutan Desa Wisata Dengan Menggunakan Metode
Multidimensional Scaling (MDS) Rap-Tour di Desa Sidomulyo, Kecamatan
Batu, Kota Batu

Disusun dan Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota S-1
Institut Teknologi Nasional Malang

Disusun Oleh:
Kyreina Ernesia
20.24.016

Menyetujui,

Pembimbing I

Dr. Ir. Agustina Nurul Hidayati., MT
NIP.Y.101.900.0214

Pembimbing II

Ida Soewarni, ST., MT
NIP.Y.103.906.0293

Mengetahui,
Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



Dr. R. Maria C. Endarwati, MIUEM
NIP.Y.1031200455



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) 417636 Fax (0341) 417634 Malang

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Kyreina Ernesia
Nim : 20.24.016
Hari/Tanggal : Kamis, 5 September 2024
Judul Skripsi : Tingkat Keberlanjutan Desa Wisata Dengan Menggunakan Metode *Multidimensional Scaling (MDS) Rap-Tour* di Desa Sidomulyo, Kecamatan Batu, Kota Batu.

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

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

Malang, 5 September 2024

Yang Membuat Pernyataan



Kyreina Ernesia

NIM. 20.24.016



LEMBAR PERBAIKAN

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

Nama : Kyreina Ernesia
Nim : 20.24.016
Hari/Tanggal : Rabu, 14 Agustus 2024
Judul Skripsi : Tingkat Keberlanjutan Desa Wisata Dengan Menggunakan Metode *Multidimensional Scaling (MDS) Rap-Tour* di Desa Sidomulyo, Kecamatan Batu, Kota Batu.

Terdapat kekurangan yang meliputi:

1. Tata tulis dan tabel.
2. Pemahaman pada metode MDS harus lebih diperdalam.
3. Sasaran sebaiknya lebih mengerucut pada penelitian.

Malang, 14 Agustus 2024
Penguji I


Dr. Agung Witjaksono, ST., MT
NIP. X. 1039600292



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) 561431 (Hunting) Fax. (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II: Jl. Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 417636 Fax (0341) 417634 Malang

LEMBAR PERBAIKAN

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

Nama : Kyreina Ernesia
Nim : 20.24.016
Hari/Tanggal : Rabu, 14 Agustus 2024
Judul Skripsi : Tingkat Keberlanjutan Desa Wisata Dengan Menggunakan Metode *Multidimensional Scaling (MDS) Rap-Tour* di Desa Sidomulyo, Kecamatan Batu, Kota Batu.

Terdapat kekurangan yang meliputi:

1. Data-data tidak hanya dari kuesioner saja.
2. Menjelaskan teknik dalam pengerjaan menjadi angka-angka.
3. Menjelaskan bagaimana penentuan atribut.

Malang, 14 Agustus 2024
Penguji II

Arief Setijawan, ST., MT
NIP.Y. 1030100369



LEMBAR PERBAIKAN

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


Nama : Kyreina Ernesia
Nim : 20.24.016
Hari/Tanggal : Rabu, 14 Agustus 2024
Judul Skripsi : Tingkat Keberlanjutan Desa Wisata Dengan Menggunakan Metode *Multidimensional Scaling (MDS) Rap-Tour* di Desa Sidomulyo, Kecamatan Batu, Kota Batu.

Terdapat kekurangan yang meliputi:

1. Menjelaskan keterkaitan dengan SDGs.
2. Sasaran tidak mengerucut dan menunjukkan karakteristik ekonomi, sosial, dan lingkungan.
3. Spesifik dalam penentuan lokasi untuk diteliti dalam keberlanjutan.

Malang, 14 Agustus 2024

Penguji III


Endratno Budi Santosa, ST., MT
NIPY. 1031400476

**TINGKAT KEBERLANJUTAN DESA WISATA
DENGAN MENGGUNAKAN METODE
MULTIDIMENSIONAL SCALING (MDS) RAP-TOUR
DI DESA SIDOMULYO, KECAMATAN BATU, KOTA BATU**

Kyreina Ernesia¹, Agustina N. Hidayati² & Ida Soewarni³

Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknis Sipil dan
Perencanaan

Institut Teknologi Nasional Malang123

Jl. Bendungan Siguraa-Gura No. 2 Malang Telp. (0341) 551431, 553015

Email : kyreinarere@gmail.com

ABSTRAK

Jumlah wisatawan yang berkunjung ke Desa Sidomulyo mengalami peningkatan yang signifikan setiap tahun. Menurut data BPS Kota Batu, pada tahun 2022 jumlah wisatawan yang berkunjung meningkat sebesar 79,87%. Peningkatan ini membawa dampak positif dan negatif terhadap perekonomian, sosial budaya, dan lingkungan. Dampak positif meliputi peningkatan pendapatan desa, pembukaan lapangan kerja, peningkatan pendapatan masyarakat lokal, perbaikan infrastruktur desa, dan pelestarian budaya lokal. Namun, dampak negatif seperti penggunaan sumber daya yang berlebihan, pembangunan infrastruktur yang tidak terencana, kemacetan lalu lintas, peningkatan volume sampah, serta hilangnya akulturasi sosial budaya juga muncul. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat keberlanjutan pengembangan pariwisata di Desa Sidomulyo dengan menggunakan pendekatan deskriptif kuantitatif dan metode Multidimensional Scaling (MDS) Rap-Tour. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat keberlanjutan pariwisata Desa Sidomulyo mencapai 63,69% dengan kategori cukup berkelanjutan. Dimensi ekonomi menunjukkan keberlanjutan sebesar 56,91%, dimensi sosial sebesar 69,19%, dan dimensi lingkungan sebesar 63,76%, yang semuanya berada dalam kategori cukup berkelanjutan. Hasil ini menunjukkan perlunya upaya lebih lanjut untuk meningkatkan keberlanjutan pengembangan pariwisata di Desa Sidomulyo.

Kata Kunci : Desa Wisata, Keberlanjutan Desa Wisata, *Multidimensional Scaling (MDS) Rap-Tour*

***SUSTAINABILITY LEVEL OF TOURISM VILLAGE USING
MULTIDIMENSIONAL SCALING (MDS) RAP-TOUR METHOD
IN SIDOMULYO VILLAGE, BATU DISTRICT, BATU CITY***

Kyreina Ernesia¹, Agustina N. Hidayati² & Ida Soewarni³

Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknis Sipil dan
Perencanaan

Institut Teknologi Nasional Malang123

Jl. Bendungan Siguraa-Gura No. 2 Malang Telp. (0341) 551431, 553015

Email : kyreinarere@gmail.com

ABSTRACT

The number of tourists visiting Sidomulyo Village has increased significantly each year. According to BPS Batu City, tourist visits to Sidomulyo Village rose by 79.87% in 2022. This growth impacts the local economy, socio-cultural aspects, and the environment, both positively and negatively. Positive impacts include increased village revenue, job creation, improved local income, enhanced infrastructure, and cultural preservation. However, negative impacts such as resource overuse, unplanned infrastructure development, traffic congestion, waste increase, and loss of socio-cultural assimilation also arise. This study aims to evaluate the sustainability of tourism development in Sidomulyo Village using a quantitative descriptive approach with the Multidimensional Scaling (MDS) Rap-Tour method. The findings indicate that the tourism sustainability level is 63.69%, classified as moderately sustainable. The economic dimension stands at 56.91%, the social dimension at 69.19%, and the environmental dimension at 63.76%, all of which fall into the moderately sustainable category. These results suggest that further efforts are needed to enhance the sustainability of tourism development in the village.

Keywords: *Tourism Village, Tourism Village Sustainability, Multidimensional Scaling (MDS) Rap-Tour.*

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan Puji Syukur atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa dan berkat Rahmat dan hidayah-Nya penyusunan tugas akhir yang berjudul **“Tingkat Keberlanjutan Desa Wisata Dengan Menggunakan Metode Multidimensional Scaling (MDS) Rap-Tour Di Desa Sidomulyo, Kecamatan Batu, Kota Batu”** ini dapat diselesaikan guna memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan pada jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Nasional Malang.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, peneliti berharap adanya masukan, saran, dan kritik yang membangun. Skripsi ini tentunya tidak lepas dari bimbingan dan arahan berbagai pihak. Pada kesempatan ini peneliti ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Ir. Agustina Nurul Hidayati, MTP. Selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan dukungan, bimbingan, masukan, serta motivasi kepada peneliti dalam menyelesaikan tugas akhir ini hingga selesai.
2. Ibu Ida Soewarni., ST., MT selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan dukungan, bimbingan, masukan, serta motivasi kepada peneliti dalam menyelesaikan tugas akhir ini hingga selesai.
3. Orangtua tercinta dan kakak yang telah memberikan dukungan doa, motivasi, hingga materi kepada peneliti dalam menyelesaikan tugas akhir ini hingga selesai.
4. Imanuel Yeheskiel Michael Gosal yang selalu hadir untuk memberi support dan bantuan kepada peneliti sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini hingga selesai.
5. Rahel Adventri, Sherly Belarobertha, Dandan Allo Pasambe, dan Sinta Nur Azziza sebagai sahabat peneliti selama perkuliahan yang bisa saling support, saling membantu, dan saling memberi motivasi dalam menjalankan kuliah hingga penyusunan tugas akhir.

Akhir kata, peneliti mengharapkan skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi peneliti dan bagi para pembaca.

Malang, 5 September 2024

Peneliti

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	iii
DAFTAR PETA.....	iii
DAFTAR BAGAN	iii
DAFTAR GRAFIK.....	iii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan dan Sasaran.....	5
1.3.1 Tujuan Penelitian	5
1.3.2 Sasaran	5
1.4 Ruang Lingkup.....	5
1.4.1 Ruang Lingkup Lokasi	5
1.4.2 Ruang Lingkup Materi.....	6
1.5 Kerangka Pikir	8
1.6 Keluaran dan Manfaat.....	11
1.6.1 Keluaran Penelitian.....	11
1.6.2 Manfaat Penelitian	11
1.7 Sistematika Pembahasan.....	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	14
2.1 Wisata dan Pariwisata.....	14
2.2 Pariwisata Berkelanjutan	15
2.2.1 Aspek Aspek pariwisata Berkelanjutan.....	16

2.2.2	Kriteria Pariwisata Berkelanjutan	19
2.3	Desa Wisata.....	21
2.4	Desa Wisata Berkelanjutan.....	22
2.5	Tingkat Keberlanjutan	23
2.6	Metode <i>Multidimensional Scaling</i> (MDS).....	25
2.7	<i>Rapid Appraisal of Tourism</i> (Rap-Tour)	26
2.8	Penelitian Terdahulu	28
2.9	Landasan Penelitian	45
BAB III METODE PENELITIAN		54
3.1	Jenis Penelitian.....	54
3.2	Langkah Penelitian	54
3.3	Metode Penentuan Lokasi	55
3.4	Metode Pengumpulan Data	55
3.4.1	Metode Pengumpulan Data Primer	55
3.4.2	Metode Pengumpulan Data Sekunder.....	57
3.5	Metode Pengambilan Sampel.....	58
3.6	Metode Analisa	59
3.6.1	Analisis Deskriptif.....	59
3.6.2	Analisis <i>Multidimensional Scaling</i> (MDS).....	59
3.7	Kerangka Analisis Data	74
BAB IV KONDISI TINGKAT KEBERLANJUTAN DESA WISATA SIDOMULYO, KECAMATAN BATU, KOTA BATU		76
4.1	Gambaran Umum Kota Batu.....	76
4.2	Gambaran Umum Kecamatan Batu	78
4.3	Gambaran Umum Lokasi Penelitian Desa Sidomulyo	80
4.3.1	Sosial Kependudukan Desa Sidomulyo	82
4.3.2	Kondisi Ekonomi Desa Sidomulyo	82
4.3.3	Kondisi Wisata Desa Sidomulyo	83

4.3.4	Fasilitas Pendukung Pariwisata Desa Sidomulyo	87
4.3.5	Promosi Objek Wisata & Pemasaran	93
4.3.6	Data yang Diperoleh Pada Hasil Penelitian	100
BAB V ANALISIS TINGKAT KEBERLANJUTAN DESA WISATA SIDOMULYO.....		111
5.1	Tingkat Keberlanjutan Desa Wisata Sidomulyo	111
5.2	Tingkat Keberlanjutan Desa Wisata Sidomulyo Dimensi Ekonomi	111
5.3	Tingkat Keberlanjutan Desa Wisata Sidomulyo Dimensi Sosial	116
5.4	Tingkat Keberlanjutan Desa Wisata Sidomulyo Dimensi Lingkungan.....	121
5.5	Analisis Multidimensi Keberlanjutan Desa Wisata Sidomulyo	125
BAB VI PENUTUP.....		128
6.1	Kesimpulan	128
6.2	Rekomendasi.....	130
6.2.1	Bagi Pemerintah.....	130
6.2.2	Bagi Masyarakat Setempat	130
6.2.3	Bagi Peneliti Selanjutnya.....	131
DAFTAR PUSTAKA		132
LAMPIRAN		134

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Parameter Tingkat Keberlanjutan	24
Tabel 2. 2 Penelitian Terdahulu	30
Tabel 2. 3 Landasan Penelitian.....	47
Tabel 2. 4 Atribut Dimensi Ekonomi	51
Tabel 2. 5 Atribut Dimensi Sosial	51
Tabel 2. 6 Atribut Dimensi Lingkungan	52
Tabel 3. 1 Kebutuhan Data Sekunder.....	57
Tabel 3. 2 Jumlah Pengelola Desa Wisata	58
Tabel 3. 3 Atribut dan Tolak Ukur Dimensi Ekonomi.....	60
Tabel 3. 4 Klasifikasi Atribut Penyerapan Tenaga Kerja dan Usaha	61
Tabel 3. 5 Klasifikasi Atribut Pemasaran Produk Wisata.....	62
Tabel 3. 6 Klasifikasi Atribut Pendapatan Dana Desa Wisata	62
Tabel 3. 7 Klasifikasi Atribut Jumlah Kunjungan Wisatawan	62
Tabel 3. 8 Klasifikasi Lama Kunjungan Wisatawan	62
Tabel 3. 9 Klasifikasi atribut kepuasan wisatawan terhadap destinasi	63
Tabel 3. 10 Penawaran paket wisata agrowisata.....	63
Tabel 3. 11 Atribut dan Tolak Ukur Dimensi Sosial.....	63
Tabel 3. 12 Klasifikasi Partisipasi Masyarakat.....	64
Tabel 3. 13 Tingkat pendidikan formal masyarakat	64
Tabel 3. 14 Klasifikasi Minat Pelatihan Keterampilan Masyarakat	65
Tabel 3. 15 Klasifikasi Tingkat Kesehatan Masyarakat	65
Tabel 3. 16 Klasifikasi Tingkat Keamanan.....	65
Tabel 3. 17 Klasifikasi Nilai kegotongroyongan	65
Tabel 3. 18 Klasifikasi Pengetahuan Dan Kearifan Lokal Masyarakat	66
Tabel 3. 19 Atribut dan Tolak Ukur Dimensi Lingkungan	66
Tabel 3. 20 Klasifikasi Kemacetan Destinasi wisata	67
Tabel 3. 21 Klasifikasi Kebisingan Destinasi Wisata	67
Tabel 3. 22 Kesadaran dalam pengelolaan limbah rumah tangga.....	67
Tabel 3. 23 Pengelolaan Sampah	68
Tabel 3. 24 Klasifikasi Ketersediaan Air Bersih.....	68
Tabel 3. 25 Klasifikasi Kebersihan Pekarangan Rumah Warga	68
Tabel 3. 26 Klasifikasi Kondisi Kualitas Udara	68
Tabel 3. 27 Klasifikasi Informasi Mengenai Lingkungan.....	69
Tabel 3. 28 Contoh Menentukan Skor/Nilai Atribut	69
Tabel 3. 29 Contoh hasil skoring Jenis Objek Wisata yang Dapat dikembangkan.....	69
Tabel 3. 30 Klasifikasi Skoring.....	69

Tabel 3. 31 Kategori Tingkat Keberlanjutan.....	70
Tabel 3. 32 Kategori Nilai Stress	72
Tabel 4. 1 Daftar Desa/Kelurahan Kecamatan Batu.....	78
Tabel 4. 2 Jumlah Penduduk Desa Sidomulyo	82
Tabel 4. 3 Fasilitas Pendukung Desa Sidomulyo	87
Tabel 4. 4 Rekapitan Hasil Penelitian Dimensi Ekonomi	100
Tabel 4. 5 Rekapitan Hasil Penelitian Dimensi Sosial	103
Tabel 4. 6 Rekapitan Hasil Penelitian Dimensi Lingkungan.....	107
Tabel 5. 1 Kategori Status Keberlanjutan Berdasarkan Hasil Indeks Rap- Tourism	111
Tabel 5. 2 Atribut dan Hasil Skoring Dimensi Ekonomi.....	112
Tabel 5. 3 Atribut dan Hasil Skoring Dimensi Sosial.....	117
Tabel 5. 4 Atribut dan Hasil Skoring Dimensi Lingkungan.....	121
Tabel 5. 5 Hasil Indeks Keberlanjutan Setiap Dimensi	125
Tabel 5. 6 Hasil MDS Rap-Tour.....	126

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Ilustrasi Nilai Indeks Keberlanjutan	70
Gambar 3. 2 Ilustrasi Diagram Layang Indeks Keberlanjutan.....	70
Gambar 4. 1 Wisata Alam Desa Sidomulyo	86
Gambar 4. 2 Prasarana Umum Desa Sidomulyo	89
Gambar 4. 3 Fasilitas Umum Desa Sidomulyo	90
Gambar 4. 4 Fasilitas Pariwisata Desa Sidomulyo.....	92
Gambar 4. 5 Kondisi Aksesibilitas Desa Sidomulyo.....	93
Gambar 4. 6 Media Promosi Desa Wisata Sidomulyo	94
Gambar 4. 7 Pemasaran Desa Sidomulyo Secara Langsung.....	95
Gambar 5. 1 Indeks Keberlanjutan Dimensi Ekonomi.....	113
Gambar 5. 2 Indeks Keberlanjutan Dimensi Sosial.....	118
Gambar 5. 3 Indeks Keberlanjutan Dimensi Lingkungan.....	122

DAFTAR PETA

Peta 1. 1 Batas Administrasi Desa Sidomulyo (Sumber: Penulis, 2023).....	10
Peta 4. 1 Administrasi Kota Batu	77
Peta 4. 2 Administrasi Kecamatan Batu.....	79
Peta 4. 3 Administrasi Desa Sidomulyo.....	81
Peta 4. 4 Obyek Wisata Desa Sidomulyo	96
Peta 4. 5 Penginapan Desa Sidomulyo	97
Peta 4. 6 Fasilitas Umum Desa Sidomulyo	98
Peta 4. 7 Fasilitas Wisata di Desa Sidomulyo.....	99

DAFTAR BAGAN

Bagan 1. 1 Kerangka Pikir	9
Bagan 2. 1 Kerangka Kerja Penilaian Indeks Keberlanjutan.....	24
Bagan 3. 1 Tahapan Analisis Keberlanjutan Desa Wisata.....	73
Bagan 3. 2 Kerangka Analisis Data	75

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. 1 Jumlah Kunjungan Wisatawan Kota Batu	2
Grafik 4. 1 Luas Daerah Kecamatan Batu	78
Grafik 4. 2 Penduduk Desa Sidomulyo 2024	82
Grafik 5. 1 Analisis Leverage (Pengungkit) Dimensi Ekonomi	114
Grafik 5. 2 Analisis Leverage (Pengungkit) Dimensi Sosial	119
Grafik 5. 3 Analisis Leverage (Pengungkit) Dimensi Lingkungan.....	123