

**ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (*TOURISM CARRYING
CAPACITY*) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (*SUSTAINABLE
TOURISM*) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Geografi



Disusun Oleh:

Muhammad Rafly Alviansyah

2104459

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI
FAKULTAS PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2025

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (*TOURISM CARRYING CAPACITY*) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (*SUSTAINABLE TOURISM*) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Oleh
Muhammad Rafly Alviansyah

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial

© Muhammad Rafly Alviansyah 2025
Universitas Pendidikan Indonesia
Juni 2025

Hak Cipta dilindungi undang-undang.
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (*TOURISM CARRYING CAPACITY*) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (*SUSTAINABLE TOURISM*) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

LEMBAR PENGESAHAN
ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (*TOURISM CARRYING*
CAPACITY*) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (*SUSTAINABLE
***TOURISM*) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT**

Disetujui dan Disahkan oleh:

Dosen Pembimbing I



Prof. Dr. Enok Maryani, M.Sc

NIP. 19600121 198503 2 001

Dosen Pembimbing II

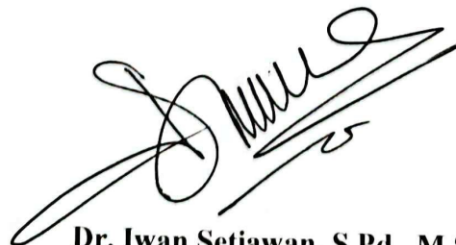


Riko Arrasyid, S.Pd., M.Pd.

NIP. 92019021 992100 2 101

Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan Geografi



Dr. Iwan Setiawan, S.Pd., M.Si.

NIP. 19710604 199903 1 002

Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

**ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (*TOURISM CARRYING CAPACITY*) UNTUK PARIWISATA
BERKELANJUTAN (*SUSTAINABLE TOURISM*) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Rafly Alvinasyah

NIM : 2014459

Program Studi : Pendidikan Geografi

Judul karya : Analisis Daya Dukung Pariwisata (*Tourism Carrying Capacity*)
Untuk Pariwisata Berkelanjutan (*Sustainable Tourism*) di Stone
Garden Kabupaten Bandung Barat

Dengan ini, saya menyatakan bahwa karya tulis ini adalah hasil kerja saya sendiri. Saya memastikan bahwa seluruh isi karya ini, baik secara keseluruhan maupun sebagian, tidak merupakan plagiasi dari karya orang lain, kecuali pada bagian yang telah dicantumkan dengan sumber yang jelas.

Apabila di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika akademik atau indikasi plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Pendidikan Indonesia.

Bandung, 21 April 2025

Yang Membuat Pernyataan



Muhammad Rafly Alviansyah

Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

**ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (*TOURISM CARRYING CAPACITY*) UNTUK PARIWISATA
BERKELANJUTAN (*SUSTAINABLE TOURISM*) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberi nikmat dan juga rahmat-Nya sehingga penulis dapat menuntaskan Skripsi yang berjudul “Analisis Daya Dukung Pariwisata (*Tourism Carrying Capacity*) Untuk Pariwisata Berkelanjutan (*Sustainable Tourism*) Di Stone Garden Kabupaten Bandung Barat. Tujuan utama dalam pengerjaan Skripsi ini adalah sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) di Program Studi Pendidikan Geografi, Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial, Universitas Pendidikan Indonesia.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini, yang disebabkan oleh keterbatasan pengetahuan dan kemampuan penulis. Maka dari itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca guna menjadi acuan agar penulis menjadi lebih baik lagi di masa mendatang. Semoga penelitian skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan pihak lainnya sebagai penelitian selanjutnya atau sebagai penentuan kebijakan. Penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sangat dalam dan penghargaan setinggi-tingginya kepada :

1. Allah SWT atas segala nikmat, rahmat, dan pertolongannya selama penyusunan skripsi ini
2. Orang tua penulis yaitu almarhum ayah Yangyang Sopyan dan Ibu Novi Sutrisnawati yang telah membesarkan, memberikan kasih sayang, perhatian dan nasihat, serta doa dan dukungan berupa moral dan finansial, sehingga menjadi motivasi terbesar penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
3. Ibu Prof. Dr. Enok Maryani, M.Sc selaku dosen pembimbing 1 skripsi penulis yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan, pengetahuan, dan dukungan selama proses bimbingan pembuatan skripsi
4. Bapak Riko Arrasyid, M.Pd selaku dosen pembimbing 2 skripsi penulis yang telah meluangkan waktu untuk memberikan masukan, saran, dan dukungan selama proses bimbingan pembuatan skripsi

Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (*TOURISM CARRYING CAPACITY*) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (*SUSTAINABLE TOURISM*) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

5. Ibu Prof. Dr. Epon Ningrum, M.Pd selaku dosen wali akademik penulis yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan memberikan dukungan dalam penyusunan proposal skripsi ini.
6. Ketua Program Studi Pendidikan Geografi UPI, Bapak Dr. Iwan Setiawan, S.Pd., M.Si. beserta seluruh dosen dan staff administrasi Pendidikan Geografi yang telah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat bagi penulis selama perkuliahan.
7. Sanak saudara serta keluarga besar terutama kedua adik penulis yang bernama Rifa Aqila Adzikra dan Adzkia Samha Saufa serta yang selalu memberikan dukungan bagi penulis selama berkuliah
8. Najma Noorfitri Syarifah yang selalu menyemangati, mendengarkan segala keluh kesah dan *support* di segala kondisi.
9. Pengelola Stone Garden terutama bapak yadi selaku ketua pengelola dan ibu eulis penjaga warung yang bersedia penulis wawancarai selain itu, para responden wisatawan Stone Garden yang telah meluangkan waktu untuk mengisi kuisisioner penelitian
10. Rekan Petugas Unit Layanan Terpadu atas nama Kang Akbar, Teh Kitana, Nara, Sebe, Haikal, Ali, Opang dan Wiliam yang sudah bersedia kooperatif dalam bekerja dan saling *backup* ketika jadwal bimbingan.
11. Kakak tingkat penulis terutama Kang Egy, Kang Irvan, Kang Ipot, Teh Alya, Teh Upit dan Teh Wulan yang sudah banyak membantu penulis terkait perkuliahan dan persiapan karir.
12. Keluarga besar Pendidikan Geografi 2021 yang telah banyak membantu, kebersamaan selama masa perkuliahan dan berjuang bersama untuk menamatkannya.
13. Teman-teman dekat penulis atas nama Gibran, Kurawa Team(Ajiz, Reza, Lutfi), Budak Catur(Dapin, Ojan, Sandy, Ojun), dan Rafly(kakek) yang sudah banyak menyemangati, menjadi teman diskusi, dan bermain.
14. Semua yang terlibat namun tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu dan menemani penulis selama penyusunan skripsi ini.

Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (TOURISM CARRYING CAPACITY) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (SUSTAINABLE TOURISM) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

ABSTRAK

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (*TOURISM CARRYING CAPACITY*) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (*SUSTAINABLE TOURISM*) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Oleh:

Muhammad Rafly Alviansyah (2104459)

Pembimbing:

Prof. Dr. Enok Maryani, M.S ¹ Riko Arrasyid S.Pd., M.Pd. ²

enokmaryani@upi.edu rikoarrasyid@upi.edu

Stone Garden merupakan salah satu destinasi wisata alam unggulan di Kabupaten Bandung Barat yang memiliki potensi geologi dan keunikan lanskap karst yang tinggi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis daya dukung wisata, tingkat kerentanan lingkungan, kepuasan wisatawan, dan strategi pengembangan pariwisata berkelanjutan di kawasan Stone Garden. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode eksploratif dengan teknik *Insidental Sampling* dan pendekatan kuantitatif. Data dikumpulkan melalui kuesioner kepada 70 wisatawan, wawancara dengan pengelola dan dinas terkait. Hasil penelitian menunjukkan bahwa daya dukung fisik kawasan sebesar 1.533 orang/hari, namun setelah mempertimbangkan faktor ekologis dan manajemen, daya dukung riil dan efektif menurun drastis menjadi masing-masing 240 dan 171 orang per hari. Sementara itu, rata-rata kunjungan wisatawan dalam lima tahun terakhir mencapai 286 orang/hari, yang berarti telah melebihi daya dukung riil dan efektif kawasan. Indeks kerentanan lingkungan tergolong rendah, namun karakteristik fisik kawasan dan tekanan wisata menjadikan Stone Garden tetap rentan terhadap degradasi lingkungan. Pengalaman berkunjung wisatawan tergolong cukup puas dengan ditunjukan rata-rata nilai sebesar 3,57. Strategi pengembangan yang diperoleh melalui analisis SWOT menunjukkan bahwa kawasan berada pada posisi stabil untuk dikembangkan melalui pendekatan konservasi, edukasi, peningkatan infrastruktur, dan pelibatan masyarakat lokal. Rekomendasi dari penelitian ini mengarah pada pentingnya pengelolaan daya dukung, pelestarian lingkungan, dan pengembangan wisata berbasis konservasi agar kawasan ini dapat terus berkelanjutan sebagai destinasi wisata alam unggulan di masa mendatang.

Kata Kunci: Daya Dukung Pariwisata, Kerentanan Lingkungan, Kepuasan Wisatawan, Strategi Pengembangan Geowisata

Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (*TOURISM CARRYING CAPACITY*) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (*SUSTAINABLE TOURISM*) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

ABSTRACT**ANALYSIS OF TOURISM CARRYING CAPACITY FOR SUSTAINABLE
TOURISM IN STONE GARDEN, WEST BANDUNG REGENCY***By:*

Muhammad Rafly Alviansyah (2104459)

*Advisor:*Prof. Dr. Enok Maryani, M.S ¹ Riko Arrasyid S.Pd., M.Pd. ²enokmaryani@upi.edu rikoarraysid@upi.edu

Stone Garden is one of the leading natural tourism destinations in West Bandung Regency, featuring significant geological potential and unique karst landscapes. This study aims to analyze the tourism carrying capacity, level of environmental vulnerability, tourist satisfaction, and strategies for sustainable tourism development in the Stone Garden area. The research method used is a eksploratory method with incidental sampling and a quantitative approach. Data were collected through questionnaires distributed to 70 tourists, as well as interviews with site managers and relevant government agencies. The results show that the physical carrying capacity of the area is 1,533 visitors per day. However, after considering ecological and management factors, the real and effective carrying capacities drastically decrease to 240 and 171 visitors per day, respectively. Meanwhile, the average number of tourists over the last five years has reached 286 visitors per day, indicating that the real and effective capacities have been exceeded. The environmental vulnerability index is classified as low, but the physical characteristics of the area and tourism pressure make Stone Garden susceptible to environmental degradation. Tourist satisfaction is rated as fairly satisfied, with an average score of 3.57. The development strategy derived from the SWOT analysis shows that the area is in a stable position to be developed through conservation, education, infrastructure improvement, and community involvement. The recommendations of this study emphasize the importance of managing carrying capacity, preserving the environment, and promoting conservation-based tourism development to ensure the long-term sustainability of Stone Garden as a premier natural tourist destination.

Keywords: *Tourism Carrying Capacity, Environmental Vulnerability, Tourist Satisfaction, Geotourism Development Strategy*

Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

**ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (TOURISM CARRYING CAPACITY) UNTUK PARIWISATA
BERKELANJUTAN (SUSTAINABLE TOURISM) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan	6
1.4 Manfaat	6
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	6
1.4.2 Manfaat Praktis.....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Potensi Wisata di Stone Garden.....	9
2.2 Pariwisata Berkelanjutan	11
2.3 Daya Dukung Pariwisata	16
2.4 Kepuasan Wisatawan.....	19
2.5 Kerentanan Lingkungan.....	22
2.6 Strategi Pengembangan Geowisata.....	24
2.7 Penelitian Terdahulu.....	25
2.8 Kerangka Berfikir	31
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	32
3.1 Metode Penelitian	32
3.2 Pendekatan Geografi.....	32
3.3 Variabel Penelitian	33
3.4 Populasi dan Sampel Penelitian	35
3.5 Alat Pengambilan Data	37
3.6 Teknik Pengumpulan Data.....	38

Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (TOURISM CARRYING CAPACITY) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (SUSTAINABLE TOURISM) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

3.7	Teknik Pengolahan Data.....	38
3.8	Teknik Analisis Data	39
BAB 4	HASIL DAN PEMBAHASAN	44
4.1	Gambaran Umum Lokasi Penelitian	44
4.1.1	Kondisi Fisik Lokasi Penelitian	44
4.1.2	Karakteristik Wisatawan	55
4.1.3	Daya Tarik Stone Garden	62
A.	Temuan Hasil Penelitian	66
4.2	Daya Dukung Pariwisata di Kawasan Stone Garden	66
4.2.1	Daya Dukung Fisik.....	67
4.2.2	Daya Dukung Riil.....	69
4.2.3	Daya Dukung Efektif	72
4.3	Kerentanan Lingkungan di Kawasan Stone Garden	74
4.4	Kepuasan Wisatawan di Kawasan Stone Garden	78
4.5	Strategi Pengembangan di Kawasan Stone Garden	85
B.	Pembahasan Penelitian	97
4.6	Pembahasan Daya Dukung Pariwisata	97
4.7	Pembahasan Kerentanan Lingkungan di Kawasan Stone Garden .	98
4.8	Pembahasan Kepuasan Wisatawan di Kawasan Stone Garden	99
4.9	Pembahasan Strategi Pengembangan di Kawasan Stone Garden.	100
BAB 5	KESIMPULAN	102
5.1	Kesimpulan	102
5.2	Rekomendasi.....	103
	DAFTAR PUSTAKA	105
	LAMPIRAN.....	111

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Pengunjung Wisatawan Stone Garden tahun 2019-2023.....	4
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	25
Tabel 3.1 Variabel dan Sub Variabel Penelitian	33
Tabel 3.2 Penjabaran Sub Variabel dan Indikator Penelitian	34
Tabel 3.3 Alat dan Bahan Pengumpulan Data	37
Tabel 3.4 Kriteria Penilaian Skala Likert.....	39
Tabel 3.5 Kriteria Interpretasi	40
Tabel 3.6 Matriks SWOT	41
Tabel 4.1 Koreksi Kelerengan Desa Gunung Masigit	46
Tabel 4.2 Koreksi Jenis Tanah Desa Gunung Masigit.....	48
Tabel 4.3 Koreksi Curah hujan Desa Gunung Masigit	50
Tabel 4.4 Koreksi Penggunaan Lahan Desa Gunung Masigit	52
Tabel 4.5 Nilai Faktor Koreksi pada Penentuan Nilai Daya Dukung Riil	71
Tabel 4.6 Perbandingan Nilai Daya Dukung Pariwisata dengan Jumlah.....	74
Tabel 4.7 Indikator Nilai Indeks Kerentanan Lingkungan.....	75
Tabel 4.8 Luas Kawasan Menjadi Indikator Kerentanan Lingkungan	75
Tabel 4.9 Kesesuaian Harapan Wisatawan	79
Tabel 4.10 Minat Berkunjung Kembali Wisatawan.....	81
Tabel 4.11 Merekomendasikan Kepada Orang Lain Wisatawan.....	83
Tabel 4.12 Kepuasan Wisatawan kawasan Stone Garden	85
Tabel 4.13 Potensi daya tarik di kawasan Stone Garden	86
Tabel 4.14 Kualitas Fasilitas di kawasan Stone Garden	88
Tabel 4.15 Faktor Internal.....	89
Tabel 4.16 Faktor Eksternal	90

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berfikir.....	31
Gambar 3.1 Diagram Analisis SWOT (Sumber: Pierce et.al 2004)	42
Gambar 4.1 Peta Lokasi Penelitian	45
Gambar 4.2 Peta Kelerengan Desa Gunung Masigit	47
Gambar 4.3 Peta Jenis Tanah Desa Gunung Masigit.....	49
Gambar 4.4 Peta Penggunaan Lahan Desa Gunung Masigit	53
Gambar 4.5 Grafik Jenis Kelamin Wisatawan.....	55
Gambar 4.6 Grafik usia wisatawan	56
Gambar 4.7 Grafik mata pencaharian wisatawan	57
Gambar 4.8 Grafik Pendidikan wisatawan.....	58
Gambar 4.9 Grafik asal wisatawan	59
Gambar 4.10 Grafik frekuensi kunjungan wisatawan.....	60
Gambar 4.11 Grafik lama kunjungan wisatawan.....	61
Gambar 4.12 Kegiatan Eduwisata di Stone Garden.....	63
Gambar 4.13 Spot Foto 1(Sumber: Liputan6.com).....	64
Gambar 4.14 Spot Foto 2(Sumber: wisataapp.com)	64
Gambar 4.15 Spot Foto 3	65
Gambar 4.16 Lokasi Camping Stone Garden	66
Gambar 4.17 Peta Kawasan Rawan Bencana di Stone Garden	77
Gambar 4.18 Grafik analisis SWOT Stone Garden	92

Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (TOURISM CARRYING CAPACITY) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (SUSTAINABLE TOURISM) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, Damanik, Fandeli, Dan Sudarmadji. (2015). Perkembangan Destinasi Pariwisata dan Kualitas Hidup Masyarakat Lokal. *Mimbar, Jurnal Sosial dan Pembangunan*, 31(2), 339. <https://doi.org/10.29313/Mimbar.V31i2.1441>
- Ali, S. (2015). *Dasar Metodologi Penelitian*. Inliterasi Media Publishing (Vol. 7,2)
- Apriani, K. (2021). Analisis Daya Dukung Wisata Alam di Wanawisata Kampoeng Ciherang
- Ariani, R. (2020). Persepsi Daya Dukung Ekowisata Bahari Pulau Mandangin Kabupaten Sampang *Perception Of The Carrying Capacity Ecotourism Nauical Mandangin Island Of Sampang Regency*. *Agriscience*, 1(1), 244–259. Diakses dari <http://journal.trunojoyo.ac.id/agriscience>
- Asmoro (2019). Daya Dukung Lingkungan. *Journal Of Chemical Information And Modeling*, 53(9), 1689–1699. <https://doi.org/10.13140/Rg.2.2.35877.83681>
- Aswirna, Bagus, Wiyasha, Dan Suprpto. (2023). Jurnal Ilmiah Pariwisata Dan Bisnis Pariwisata Berkelanjutan Di Semara Ratih Delodsema Village , Kabupaten Gianyar *Environmental Carrying Capacity Analysis Based On Sustainable Tourism In Semara Ratih Delodsema Village* , Gianyar Regency, 02(1), 145–157.
- Badan Nasional Penanggulangan Bencana. (2016). *Buku Risiko Bencana Indonesia*
- Brilha, J. (2016). *Inventory and quantitative assessment of geosites and geodiversity sites: a review*. *Geoheritage*, 8(2), 119-134.
- Buana, J. (2018). Studi Daya Dukung Dan Daya Tarik Wisata Di Kecamatan Rancabali.
- Butarbutar, Dewi, Farida, Dan Jayadi. (2024). Evaluasi Dampak Pariwisata Terhadap Kesehatan Lingkungan Dan Upaya Pengelolaan Risiko. *Jurnal Review Pendidikan Dan Pengajaran*, 7, 4947–4954.
- Cifuentes, M. 1992. *Determinacion De Capacidad De Carga Truistica En Areas Protegidas. Publicacion Patrocinada Por El Fondo Mundial Para La Naturaleza-Wwf. Serie Tecnica Informe Tecnico No. 194. Centro Agronomico Tropical De Investigacion Y Ensenanza Catie, Programa De Manejo Integrado De Recursos Naturales*. Turrialba, Costa Rica.
- Darsiharjo, Supriatna, Dan Saputra, I. M. (2016). Pengembangan Geowisata Ciletuh Berbasis. *Jurnal Manajemen Resort Dan Leisure*, 13(1), 55–60.
- Darwis, D., Dan Siti, F. (2016). Hubungan Antara Pengetahuan Dan Sikap Pelestarian Lingkungan Dengan Perilaku Wisatawan Dalam Menjaga Kebersihan Lingkungan. *Jurnal Geografi*, 4(1), 37–49. Diakses dari Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (TOURISM CARRYING CAPACITY) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (SUSTAINABLE TOURISM) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

<https://jurnal.unsil.ac.id/index.php/geografi/article/view/87/0>

Dewi, Ike Janita (2011) Pengembangan Destinasi Pariwisata Yang Berkelanjutan (*Sustainable Development Of Tourism Destinations*). Kementerian Kebudayaan Dan Pariwisata Republik Indonesia. ISBN 978-602-8533-54-6

Dewi, N. Y. (2023). Kajian Daya Dukung Objek Wisata Di Kawasan Pantai Sigandu Kabupaten Batang.

Djaali. (2008). Skala Likert. Jakarta: Pustaka Utama

Douglas. 1975. *Earthworm For Ecology And Profit*. Vol 1 Bookworm Publishing Company. Ontario. California.

Fadlia, F., Ramadhani, U., Ramadani, I., Dan Faraidiany, M. (2023). Kerusakan Lingkungan Di Lokasi Wisata Puncak Geurutee. Jurnal Sosiologi Usk (Media Pemikiran dan Aplikasi), 17(1), 63-73. <https://doi.org/10.24815/jsu.v17i1.29469>

Fandeli, Chafid Dan Muhammad. 2009. Prinsip-Prinsip Dasar Mengkonservasi Lansekap. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Fatimah, F. N. A. D. (2016). Teknik Analisis SWOT. Anak Hebat Indonesia.

Haque, A., Astuti, W., Dan Mukaromah, H. (2020). Jayengan Kampung Permata Ditinjau Dari Kesesuaian Terhadap Konsep Pariwisata Berkelanjutan. Region : Jurnal Pembangunan Wilayah Dan Perencanaan Partisipatif, 15(2), 152. <https://doi.org/10.20961/region.v15i2.24416>

Hardani, Andriani, H., Auliya, N. H., Fardani, R. A., Ustiawaty, J., Utami, E. F., Sukmana, D. J., Dan Istiqomah, R. R. (2020). Buku Metode Penelitian kualitatif Dan Kuantitatif

Hilton, R. M. (2022). Pengembangan Produk Geowisata Di Stone Garden, Kabupaten Bandung Barat (Doctoral dissertation, Poltekpar NHI Bandung).

Herlambang, M. F. R., Wicaksono, A. D., Dan Hidayat, A. R. T. (2016). Kemampuan Daya Dukung Lingkungan Wisata Tirta Nirwana Songgoriti. Jurnal Tata Kota Dan Daerah, 8(2), 57–62.

Indraswara, M. (2008). Evaluasi Penerapan Rencana Tata Ruang Resort Pariwisata Gilitrawangan Nusa Tenggara. Jurnal Ilmiah Perancangan Kota Dan Permukiman, 7(1), 19–27.

Khairunnisa, I (2019). Analisis Daya Dukung Pariwisata Di Wisata Alam Curug Pelangi Kabupaten Bandung Barat

Khasani, M.A (2014). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kunjungan Wisatawan Di Pantai Cahaya, Weleri, Kabupaten Kendal

Kotler (2011). Konsep Ilmu Marketing. Penerbit Cipta Pustaka, Bandung

Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (TOURISM CARRYING CAPACITY) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (SUSTAINABLE TOURISM) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Lestari, I, D (2022). Pengaruh Motivasi Terhadap Keputusan Berkunjung Wisatawan Muslim Ke Kawasan Wisata Stone Garden
- Leten, Agus Dan Fadly. (2023). Daya Dukung Lingkungan Kawasan Wisata Loh Buaya, Pulau Rinca, Taman Nasional Komodo (Tnk)., 13(0341), 25–36. Diakses dari [Http://Repository.Ub.Ac.Id/Id/Eprint/203214/](http://Repository.Ub.Ac.Id/Id/Eprint/203214/)
- Martono, M., Arwin, A., Yuliana, Y., Lisa, L., Dan Hutabarat, F. A. M. (2021). Analisis Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Pelanggan Studi Kasus Pada Pengangkutan Ts Medan. Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Informasi (Sensasi), 3(1), 411–415. Diakses dari [Http://Prosiding.Seminar-Id.Com/Index.Php/Sensasi/Article/View/609](http://Prosiding.Seminar-Id.Com/Index.Php/Sensasi/Article/View/609)
- Mariati, S (2023). Buku Kriteria Dan Indikator Pariwisata Berkelanjutan
- Maryani, E (2019). Buku Geografi Pariwisata
- Maryani. E, Ruhimat. M, Logayah .D.S (2025). *The Development Strategy Of Sustainable Tourism Village In Conservation Areas And Urban Sprawl (Case Study In Ciburial Village, North Bandung Area)*
- Matzarakis, A., 2006. *Tourism And Hospitality Planning And Development. Weather-And Climate-Related Information For Tourism* 3 (2), Pp. 101.
- Mugianti D, S (2022). Kajian Daya Dukung Untuk Pengembangan Pariwisata Alam Yang Berkelanjutan Di Tebing Keraton
- Mudjiyanto, B. (2018). Tipe penelitian eksploratif komunikasi. Jurnal studi komunikasi dan media, 22(1), 65-74.
- Muta'ali, Lutfi. 2012. Daya Dukung Lingkungan Untuk Perencanaan Pengembangan Wilayah. Badan Penerbit Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Nabila, A. P., Dan Furqan, M. H. (2023). Analisis Daya Dukung Fisik Kawasan Wisata Desa Lambaro Keuh Kecamatan Lhoknga Kabupaten Aceh Besar. Jurnal Pendidikan Geografi, 8(1.1), 126 136. <https://doi.org/10.24815/Jpg.V8i1.1.32721>
- Najeha, Dan Vitrianto. (2024). Degradasi Lingkungan Kawasan Wisata Pantai Samas Dalam Kajian Ekologi Sosial. *Journal Of Tourism And Economic*, 7(1), 23–38. <https://doi.org/10.36594/Jtec/8jm7j756>
- Noor, A. A., Dan Pratiwi, D. R. (2016). Konsep Pengembangan Pariwisata Berkelanjutan Di Kampung Buyut Cipageran (Kabuci) Kota Cimahi. 7th Industrial Research, Workshop, And National Seminar., 7, 178–183.
- Nugraha, Y. E. (2021). Pariwisata Berbasis Masyarakat Konsep Dan Praktik. Pena Persada, 1–11. <http://dx.doi.org/10.31237/osf.io/m6qpk>
- Pandjaitan, D., dan Ahmad, A. (2017). Buku Ajar Metodologi Penelitian Untuk Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (TOURISM CARRYING CAPACITY) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (SUSTAINABLE TOURISM) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Bisnis. 230

Priadana, Ms Denok Sunarsi, S.Pd., M.M. Cht. (2021). Metode Penelitian Kuantitatif (Vol. 6). <https://doi.org/10.33369/Jvk.V6i1.25069>

Priyono. (2008). Metode Penelitian Kuantitatif.

Purnomo, H. A. (2016). Analisa Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kinerja Waktu Pelaksanaan Proyek Konstruksi Di Wilayah Surabaya. *Jurnal Rekayasa Teknik Sipil*, 3(03), 55-63. Diakses dari <https://jurnalmahasiswa.unesa.ac.id/index.php/23/article/view/15571>

Putri, I., Astawa, I., Dan Puspitha, N. (2020). Daya Dukung Kawasan (Ddk) Wisata Pantai Di Pantai Pandawa, Kecamatan Kuta Selatan, Kabupaten Badung, Bali. *Journal Of Marine Research And Technology*, 3(1), 19. <https://doi.org/10.24843/Jmrt.2020.V03.I01.P04>

Rangga Restu Prayogo), R. (2018). Pengembangan Strategi Pemasaran Pariwisata Dalam Meningkatkan Niat Berkunjung Wisatawan Pendahuluan.

Rangkuti, F. (2016). *Techniques For Differentiating Business Cases Swot Analysis*. Jakarta: Pt Gramedia.

Riswano, Dan Acep Rachmat. (2023). Analisis Bibliometrik Terhadap Tren Kompetensi Green Jobs Pada Bidang Keahlian Pariwisata. *Jurnal Manajemen Perhotelan dan Pariwisata*, 6(2), 440-450. <https://doi.org/10.23887/jmpp.v6i2.60586>

Rohaendi, N., Sukiyah, E., Muslim, D., & Cipta, A. (2021). Geo-tourism land suitability analysis of Citatah karst area in Bandung Basin using *spatial multi criteria evaluation* (SMCE). *Geojournal of Tourism and Geosites*, 39(4), 1346-1353.

Saepul Millah, R., Dan Fadlina, S. (2023). Analisis Daya Dukung (Carrying Capacity) Dalam Mendukung Pengembangan Destinasi Pariwisata Pantai Batukaras Kabupaten Pangandaran. *Tourism Scientific Journal*, 8(2), 191–213. <https://doi.org/10.32659/tjs.v8i2.268>

Saputra, P. D. A. (2024). Pentingnya Pariwisata Berkelanjutan Dalam Menjaga Keseimbangan Lingkungan. *Al Mikraj: Jurnal Studi Islam Dan Humaniora*, 4(2), 207-217. Diakses dari <https://doi.org/10.37680/almikraj.v4i02.4613>

Setyadi, A. (2012). Studi Komparasi Pengelolaan Geowisata Di Dunia, 8(4), 392–402.

Simpson, David, Dan Josh, R (2008). Large-Scale Vulnerability Assesments For Natural Hazards. *Paper Of Natural Hazards Springer Science*, 47, 143-155.

Sinaga, K., Nasution, M. A., Dan Dewi, A. T. (2021). Implementasi Kebijakan Pengembangan Pariwisata Berbasis Pemberdayaan Masyarakat. Publik: *Jurnal*

Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

ANALISIS DAYA DUKUNG PARIWISATA (TOURISM CARRYING CAPACITY) UNTUK PARIWISATA BERKELANJUTAN (SUSTAINABLE TOURISM) DI STONE GARDEN KABUPATEN BANDUNG BARAT

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Manajemen Sumber Daya Manusia, Administrasi Dan Pelayanan Publik, 8(1), 79–90. <https://doi.org/10.37606/publik.v8i1.163>
- Sukmayadi, A. (2021). Laporan Fieldtrip *Stone Garden* Kabupaten Bandung Barat
- Sunyoto, Danang. (2013). Perilaku Konsumen Dan Pemasaran. Yogyakarta : Caps (*Centre Of Academic Publishing Service*).
- SK Menteri Pertanian No. 837/Kpts/Um/11/1980 Dan No. : 683/Kpts/Um/8/1981
- Sudini, P., Dan Arthanaya, I. (2022). Pengembangan Pariwisata Berwawasan Pelestarian Lingkungan Hidup. *Jurnal Ilmu Hukum*, 18(1), 65–76. Diakses dari <http://jurnal.untagsby.ac.id/index.php/dih/article/view/5837> <https://jurnal.untag-sby.ac.id/index.php/dih/article/view/5837/4667>
- Susilawati, S. (2016). Pengembangan Ekowisata Sebagai Salah Satu Upaya Pemberdayaan Sosial, Budaya Dan Ekonomi Di Masyarakat. *Jurnal Geografi Gea*, 8(1). <https://doi.org/10.17509/Gea.v8i1.1690>
- Sutarya, G., Suardhana, N., dan Utama, R. (2023). Upaya Pemberdayaan Bisnis Skala Kecil Pariwisata Bali Berkelanjutan Pada Era New Normal. *Indonesian Journal Of Tourism And Leisure*, 4(1), 16–25. <https://doi.org/10.36256/ijtl.v4i1.299>
- Sulistiyadi, Eddyono, Hasibuan (2017). *Pariwisata Berkelanjutan : Pengelolaan Destinasi Wisata Berbasis Masyarakat*
- Swarbrooke, J. (1999). *Sustainable Tourism Management*. Cab International-Uk
- Tangian, D., Dan Kumaat, H. M. . (2020). Buku Ajar Pengantar Pariwisata. Buku Program Studi Diii Perhotelan Politeknik Negeri Manado, 43–43. Diakses dari https://repository.polimdo.ac.id/2848/1/Buku_Ajar_Pengantar_Pariwisata
- Tingasti, U. (2012). *Konsep Pemberdayaan Dan Partisipasi Masyarakat*
- Umar, M. 2009. Penuntun Praktikum Ekologi Umum. Laboratorium Ilmu Lingkungan Kelautan. Jurusan Biologi. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- World Tourism Organization*. (2008). *International Recommendations For Tourism Statistics 2008*. United Nations.
- Wibawa, L. P. K. (2022). Kawasan Wisata Alam Taman Nasional Gunung Merapi Berbasis Jasa Ekosistem Tahun 2020, 412084.
- Wibowo dan Belia, L. (2023). Partisipasi Masyarakat Dalam Pengembangan Pariwisata Berkelanjutan. *Jurnal Manajemen Perhotelan Dan Pariwisata*, 6(1), 25–32.
- Widiati, P., Dan Permatasari, I. (2022). Strategi Pengembangan Pariwisata Berkelanjutan (*Sustainable Tourism Development*) Berbasis Lingkungan Pada
- Muhammad Rafly Alviansyah, 2025

- Fasilitas Penunjang Pariwisata Di Kabupaten Badung. Kertha Wicaksana, 16(1), 35–44. <https://doi.org/10.22225/Kw.16.1.2022.35-44>
- Yuliani, E., Herlina, N., Dan Hendra Sukarman. (2024). Implementasi Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Terhadap Pelaku Sinergi: Jurnal Riset Ilmiah, 02, 199–217. Diakses dari <http://Manggalajournal.Org/Index.Php/Sinergi/Article/View/103>
- Yoeti, Oka A. (2008). Perencanaan Dan Pengembangan Pariwisata. Jakarta: Pt Pradnya Paramita.