

**ANALISIS PERSEBARAN LOKASI DAN FASILITAS
OBJEK WISATA DI KABUPATEN REMBANG
BERBASIS SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan

Mencapai derajat Sarjana S-1

Fakultas Geografi



Oleh:

Muhammad Irsyadul Ibad

E100190294

**PROGRAM STUDI GEOGRAFI
FAKULTAS GEOGRAFI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2024

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI
ANALISIS PERSEBARAN LOKASI DAN FASILITAS OBJEK WISATA DI
KABUPATEN REMBANG BERBASIS SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS

Muhammad Irsyadul Ibad


NIM: E100190294

Telah disetujui dan dilaksanakan Ujian Skripsi pada:

Hari : Sabtu

Tanggal : 27 Juli 2024.

Pembimbing



Dewi Novita Sari, S.Si., M.Sc

Mengetahui

Wakil Dekan I



Aditya Saputra, S.Si, M.Sc., Ph. D

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS PERSEBARAN LOKASI DAN FASILITAS OBJEK
WISATA DI KABUPATEN REMBANG BERBASIS SISTEM
INFORMASI GEOGRAFIS**

Oleh :

Muhammad Irsyadul Ibad

E100190294

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Fakultas Geografi
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada hari Senin, 27 juli 2024
Dan dinyatakan memenuhi syarat

Dewan Penguji

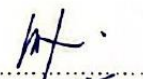
1. Dewi Novita Sari, S.Si., M.Sc.

(Ketua Dewan Penguji)

()

2. Wahyu Tyas Pranmono, S.Si., M.S.

(Anggota I Dewan Penguji)

()

3. Annisa Trisnia Sasmu, S.Si., M.T

(Anggota II Dewan Penguji)

()

Mengetahui,
Dekan Fakultas Geografi
Universitas Muhammadiyah Surakarta



Johari, S.Si., M.Sc., Ph.D.

NIDN. 0626088003

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi. Sepanjang pengetahuan saya, tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan sumbernya dalam daftar pustaka.

Surakarta, 05 Juni 2024



Muhammad Irsyadul Ibad

HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini aku persembahkan kepada :

1. Allah SWT pencipta semesta alam yang telah membrtiku hidup dan berkah
2. Bapak dan Ibu tercinta dan terimakasih atas dukungan dan pengorbanannya sungguh cinta kasih bapak dan ibu yang tulus, doa serta kasih sayangnnya tak akan pernah di lupakan
3. Untuk seluruh keluargaku, dan saudaraku terima kasih doa dan dukungannya
4. Buat kak Fauzan Rafi terima kasih atas dukungannya dan doa
5. Buat kawan-kawan seangkatan skripsi, Riza Nur Huda, Muhammad Kurnia Fahmi Ilham, Ahmad Ariyadi, David Eko Nazhir, semoga persahabatan kita tetap abadi, perjuangan masih panjang kawan-kawan
6. Buat kekasih hati yang selalu mendukung dalam kelancaran skripsi ini, terimakasih atas dukungannya dan pengorbanan mencari referensi untuk skripsi ini serta ketulusan dan support yang tak terlupakan.

INTISARI

Indonesiaa memiliki kekayaan berupa sumber daya alam yang melimpah mulai dari daratan dan lautan, salah satu pengelolaan dari sumber daya alam berupa produk pariwisata dengan pengembangan ekowisata. Sektor pariwisata di Indonesia berperan penting dalam mendongkrak pembangunan ekonomi begitupun di Kabupaten Rembang. Banyaknya jenis pariwisata yng tersebar di Kabupaten Rembang dapat di petakan persebarannya dengan bantuan Sistem Analisis Geografis yang menampilkan informasi berupa titik persebaran wisata, aksesibilitas serta keterjangkauannya. Tujuan penelitian ini yaitu, 1) Menganalisis sebaran informasi lokasi persebaran objek wisata di Kabupaten Rembang secara geografis menggunakan SIG ; 2) Menganalisis fasilitas yang ada di objek wisata di Kabupaten Rembang ; dan 3) Menganalisis keunggulan dan perkembangan setiap wisata yang menjadi daya tarik wisata di Kabupaten Rembang. Metode yang digunakan yaitu overlay, analisis Average Nearest Neighbor (ANN) dan analisis SWOT. Hasil dari penelitian yaitu a) Objek wisata yang terdapat di Kabupaten Rembang memiliki pola persebaran acak (random) dengan rasio sebesar 0,930369 dan z-score sebesar -0,498424; b) 70% objek wisata di Kabupaten Rembang memiliki fasilitas umum yang memadai berupa lahan parkir, toilet, toko oleh-oleh, warung dan tempat ibadah. 30% sisanya hanya memiliki dua atau tiga fasilitas umum yang disebutkan sebelumnya; c) Tempat yang nyaman (sejuk dan rindang) menjadi keunggulan yang menjadi daya tarik wisatawan untuk datang ke objek wisata di Kabupaten Rembang. Kebersihan, perawatan fasilitas umum yang kurang, dan penataan objek wisata menjadi kelemahan sekaligus tantangan untuk pengembangan tempat wisata yang ada di Kabupaten Rembang.

Kata kunci : *Average Nearest Neighbor*, Pariwisata, SWOT.

ABSTRACT

Indonesia has wealth in the form of abundant natural resources ranging from land and sea, one way of managing natural resources is tourism products with the development of ecotourism. The tourism sector in Indonesia plays an important role in boosting economic development as well as in Rembang Regency. The many types of tourism spread across Rembang Regency can be mapped with the help of a Geographical Analysis System which displays information in the form of tourist distribution points, accessibility and affordability. The objectives of this research are, 1) Analyzing the distribution of information on the location of tourist attractions in Rembang Regency geographically using GIS; 2) Analyze existing facilities at tourist attractions in Rembang Regency; and 3) Analyze the advantages and development of each tourist attraction that is a tourist attraction in Rembang Regency. The methods used are overlay, Average Nearest Neighbor (ANN) analysis and SWOT analysis. The results of the research are a) Tourist attractions in Rembang Regency have a random distribution pattern with a ratio of 0.930369 and a z-score of -0.498424; b) 70% of tourist attractions in Rembang Regency have adequate public facilities in the form of parking lots, toilets, souvenir shops, food stalls and places of worship. The remaining 30% have only two or three of the previously mentioned public facilities; c) A comfortable place (cool and shady) is an advantage that attracts tourists to visit tourist attractions in Rembang Regency. Cleanliness, poor maintenance of public facilities and arrangement of tourist attractions are weaknesses and challenges for developing tourist attractions in Rembang Regency.

Keywords: Average Nearest Neighbor, Tourism, SWOT.

DAFTAR ISI

HALAMAN DEPAN	i
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
INTISARI.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	5
1.5 Telaah Pustaka dan Penelitian Sebelumnya.....	5
1.6 Kerangka Penelitian	14
1.7 Batasan Operasional.....	14
BAB II METODE PENELITIAN.....	17
2.1 Populasi/Obyek Penelitian	17
2.2 Metode Pengambilan Sampel.....	17
2.3 Metode Pengumpulan Data	18
2.4 Instrumen dan Bahan Penelitian.....	18
2.5 Teknik Pengolahan Data	19
2.6 Metode Analisis Data.....	19
2.7 Diagram Alir Penelitian	20
BAB III DESKRIPSI GEOGRAFIS DAERAH PENELITIAN.....	21
3.1 Letak, Luas dan Batas	21

3.2 Kondisi Geologi	23
3.3 Geomorfologi	25
3.4 Tanah.....	27
3.5 Iklim	29
3.6 Penggunaan Lahan	31
3.7 Penduduk.....	33
BAB IV HASIL PENELITIAN	39
4.1 Lokasi dan Pola Persebaran Objek Wisata di Kabupaten Rembang Secara Geografis Menggunakan SIG.....	39
4.2 Fasilitas yang ada di objek wisata di Kabupaten Rembang	42
4.3 Keunggulan dan Perkembangan Wisata yang menjadi Daya Tarik Wisata di Kabupaten Rembang.....	43
BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN	45
5.1 Analisis Lokasi dan Pola Persebaran Objek Wisata di Kabupaten Rembang	45
5.2 Analisis Fasilitas Umum Objek Wisata di Kabupaten Rembang.....	47
5.3 Analisis Keunggulan dan Perkembangan Objek Wisata yang menjadi Daya Tarik di Kabupaten Rembang	48
BAB VI PENUTUP	51
6.1 Kesimpulan	51
6.2 Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA	52
LAMPIRAN.....	55

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Standarisasi Kapasitas Fasilitas Umum	6
Tabel 1.2 Penelitian Terdahulu	12
Tabel 2.1 Data Sekunder Penelitian	18
Tabel 3.1 Daftar Kecamatan, luas dan jumlah desa Kabupaten Rembang	21
Tabel 3. 2 Klasifikasi Ikim Schmidt-Ferguson	29
Tabel 3. 3 Penggunaan Lahan Kabupaten Rembang	31
Tabel 3. 4 Penduduk, Laju Pertumbuhan Penduduk, Distribusi Persentase Penduduk, Kepadatan Penduduk, Rasio Jenis Kelamin Penduduk Menurut Kecamatan di Kabupaten Rembang, 2022	33
Tabel 3.5 Jumlah Penduduk menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin Kabupaten Rembang Tahun 2022.....	34
Tabel 3. 6 Jumlah Penduduk menurut Jenis Kelamin per Kecamatan.....	35
Tabel 3. 7 Jumlah Bayi Lahir, Bayi Lahir Mati, Bayi Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di Kabupaten Rembang, 2021	36
Tabel 4.1 Daftar Lokasi Objek Wisata Kabupaten Rembang	39
Tabel 4.2 Daftar Fasilitas Umum di Objek Wisata Kabupaten Rembang	42
Tabel 4.3 Keunggulan, Kelemahan dan Peluang masing-masing Objek Wisata..	44
Tabel 5.1 Kekuatan, Kelemahan, Peluang dan Ancaman Objek Wisata Kabupaten Rembang	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Jumlah Wisatawan Kab. Rembang.....	2
Gambar 1. 2 Kerangka Penelitian	14
Gambar 2.1 Diagram alir penelitian.....	20
Gambar 3. 1 Peta Administrasi Kabupaten Rembang.....	22
Gambar 3. 2 Peta Geologi Lembar Remban	24
Gambar 3. 3 Peta Geomorfologi Kabupaten Rembang.....	26
Gambar 3. 4 Peta Jenis Tanah Kabupaten Rembang	28
Gambar 3. 5 Peta Curah Hujan Kabupaten Rembang.....	30
Gambar 3. 6 Peta Penggunaan lahan Kabupaten Rembang	32
Gambar 3. 7 Peta Kepadatan Penduduk Kabupaten Rembang Tahun 2020	3
8.....	
Gambar 4. 1 Hasil Analisis ANN.....	40
Gambar 4.2 Peta Persebaran Objek Wisata.....	41
Gambar 4.3 Grafik Fasilitas Umum Objek Wisata	43
Gambar 5.1 Peta Persebaran Objek Wisata Kabupaten Rembang.....	46
Gambar 5. 2 Persentase Fasilitas Umum	47
Gambar 5.3 Foto jalan menuju wisata yang kurang layak.....	50

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A Peta Lokasi Penelitian.....	55
Lampiran B Kuisisioner.....	56
Lampiran C Dokumentasi Penelitian	58