

## LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul “**SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG) BERBASIS WEBGIS UNTUK PEMETAAN PERSEBARAN OBJEK WISATA DI KOTA TASIKMALAYA**” beserta seluruh isinya adalah sepenuhnya karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini saya siap menanggung konsekuensi atau sanksi apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian skripsi ini.

Tasikmalaya, Juli 2022  
Yang Membuat Pernyataan,



Eka Khoerotunnisa  
182170114

## ABSTRAK

EKA KHOEROTUNNISA. 2022. **SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG) BERBASIS WEBGIS UNTUK PEMETAAN PERSEBARAN OBJEK WISATA DI KOTA TASIKMALAYA.** Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.

Dalam mengembangkan potensi objek wisata Kota Tasikmalaya, pemerintah telah bekerja sama dengan Dinas Pariwisata untuk melakukan berbagai promosi melalui media masa, seperti koran, surat kabar, dan berbagai media masa lainnya. Namun, dengan metode tersebut belum cukup untuk menginformasikan objek wisata secara meluas kepada wisatawan. Para wisatawan akan mengalami kesulitan untuk menentukan perjalanannya karena belum tersedianya informasi yang cukup mengenai objek wisata Kota Tasikmalaya. Oleh karena itu, melalui perancangan dan pemanfaatan Sistem Informasi Geografis diharapkan menjadi tolak ukur untuk mengembangkan dan meningkatkan daya tarik wisata dan untuk memudahkan bagi wisata untuk berkunjung ke objek wisata, dan untuk menampilkan gambaran wisata yang terdapat di Kota Tasikmalaya sehingga akan lebih menarik dan dapat dinikmati oleh masyarakat, dengan menyajikan beberapa informasi mengenai objek wisata Kota Tasikmalaya seperti nama objek wisata, alamat objek wisata, lokasi absolut, jenis objek wisata, tiket harga, jam operasional, sarana dan prasarana, tampilan peta lokasi, gambar objek wisata dan promosi sosial media objek wisata. Penelitian ini bertitik tolak pada permasalahan yaitu: 1) Bagaimanakah kondisi dan pola persebaran objek wisata di Kota Tasikmalaya? 2). Bagaimanakah penyajian pemetaan persebaran objek wisata melalui Sistem Informasi Geografis berbasis *Webgis* di Kota Tasikmalaya?. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui kondisi dan pola persebaran objek wisata Kota Tasikmalaya dan untuk menyajikan pemetaan persebaran objek wisata Kota Tasikmalaya dengan menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG) berbasis *Webgis*. Metode yang digunakan dalam penelitian menggunakan metode deskriptif kuantitatif. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan wawancara, observasi, dokumentasi dan studi literatur. Penelitian ini menggunakan populasi total sampel untuk seluruh objek wisata Kota Tasikmalaya, dan sampel kuota digunakan untuk sampel pengunjung objek wisata, dan sampel pengelola objek wisata. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa kondisi dan pola persebaran objek wisata yang dapat diidentifikasi dari lokasi, jenis dan sarana dan prasarana. Kota Tasikmalaya terdapat 19 objek wisata, yang terdiri dari 4 objek wisata budaya, 8 objek wisata buatan, dan 7 objek wisata alam yang tersebar secara tidak merata. Analisis persebaran objek wisata dapat diketahui dengan menggunakan analisis perhitungan tetangga terdekat dengan hasil bahwa objek wisata tersebar secara tidak merata dengan nilai 1,033. dan untuk memberikan informasi tentang lokasi persebaran dan informasi objek wisata dengan menggunakan pemanfaatan Sistem Informasi Geografis (SIG) berbasis *Webgis* pada link : [https://bit.ly/PERSEBARAN OBJEK WISATA KOTATASIKMALAYA](https://bit.ly/PERSEBARAN_OBJEK_WISATA_KOTATASIKMALAYA).

**Kata Kunci** :Objek Wisata, Sistem Informasi Geografis (SIG) , dan *Webgis*.

## ABSTRACT

**EKA KHOEROTUNNISA. 2022. WEBGIS-BASED GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM (GIS) FOR MAPPING THE DISTRIBUTION OF TOURISM OBJECTS IN THE CITY OF TASIKMALAYA.** Department of Geography Education, Faculty of Teacher Training and Education, Siliwangi University Tasikmalaya.

*In developing the tourism potential of the City of Tasikmalaya, the government has collaborated with the Tourism Office to carry out various promotions through mass media, such as newspapers, newspapers, and various other mass media. However, this method is not enough to inform tourist attractions widely to tourists. The tourists will find it difficult to determine their journey because there is not enough information about the attractions of the City of Tasikmalaya. Therefore, through the design and utilization of the Geographic Information System, it is expected to be a benchmark for developing and improving tourist attractions and to make it easier for tourists to visit tourist objects, and to display an overview of tourism in the City of Tasikmalaya so that it will be more interesting and can be enjoyed. by the public, by presenting some information about the tourist attraction of the City of Tasikmalaya such as the name of the tourist attraction, the address of the tourist attraction, the absolute location, the type of tourist attraction, ticket prices, operating hours, facilities and infrastructure, display of location maps, pictures of tourist objects and social media promotion of the object. tour This research is based on the problems, namely: 1) What are the conditions and distribution patterns of tourist objects in the City of Tasikmalaya? 2). How is the presentation of the mapping of the distribution of tourist objects through the WebGIS-based Geographic Information System in the City of Tasikmalaya?. The purpose of this study is to determine the condition and distribution pattern of the City of Tasikmalaya tourist attraction and to present a mapping of the distribution of the tourist attraction of the City of Tasikmalaya by using a Geographic Information System (GIS) based on WebGIS. The method used in this research is descriptive quantitative method. Data collection techniques were carried out using interviews, observation, documentation and literature studies. This study uses a total sample population for all tourist attractions in the City of Tasikmalaya, and quota samples are used for samples of tourist attraction visitors, and samples of tourist attraction managers. The results of the study show that the conditions and distribution patterns of tourist objects can be identified from the location, type and facilities and infrastructure. The city of Tasikmalaya has 19 tourist attractions, which consist of 4 cultural attractions, 8 artificial attractions, and 7 natural attractions which are spread unequally. Analysis of the distribution of tourist objects can be seen by using the nearest neighbor calculation analysis with the result that tourist objects are spread unevenly with a value of 1.033, in the link: <https://bit.Ly/PERSEBARAN OBJEK WISATA KOTATASIKMALAYA>.*

*Keywords: Tourism Object, Geographic Information System (GIS), and WebGIS.*

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah Tuhan Semesta Alam, shalawat serta salam semoga terlimpah kepada Nabi tercinta, yakni Muhammad SAW, kepada keluarganya dan kepada shohabatNya dan kepada seluruh umat-Nya hingga akhir zaman. Skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar sarjana pendidikan di Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya. Judul skripsi yang penulis buat adalah **“SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG) BERBASIS *WEBGIS* UNTUK PEMETAAN PERSEBARAN OBJEK WISATA DI KOTA TASIKMALAYA”** skripsi ini mengkaji mengenai kondisi dan pola persebaran objek wisata di Kota Tasikmalaya serta penyajian sebaran objek wisata dengan menggunakan Teknologi Informasi Geografis (SIG) Berbasis *Webgis* di Kota Tasikmalaya.

Adapun sistematika penyusunan skripsi ini yang terdiri dari 5 BAB yang masing-masing memiliki urutan sebagai berikut :

1. BAB 1 Pendahuluan, yang terdiri dari latar belakang, rumusan masalah, definisi operasional, tujuan dan kegunaan penelitian.
2. BAB 2 Landasan Teoretis, terdiri dari kajian pustaka, hasil penelitian yang relevan, kerangka konseptual dan hipotesis penelitian.
3. BAB 3 Prosedur Penelitian, terdiri dari metode penelitian, variabel penelitian, populasi dan sampel penelitian, teknik pengumpulan data, instrument penelitian, teknik pengolahan dan analisis data, langkah-langkah penelitian dan waktu dan tempat penelitian.
4. BAB 4 Hasil Penelitian dan Pembahasan, terdiri dari deskripsi kondisi geografis daerah penelitian, deskripsi hasil penelitian, pembahasan dan penyajian Sistem Informasi Geografis Berbasis (SIG) *Webgis* untuk pemetaan sebaran objek wisata Kota Tasikmalaya.
5. Bab 5 Simpulan dan Saran

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu besar harapan dari penulis kepada para pembaca

untuk memberikan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini, dan semoga dengan adanya skripsi ini memberikan manfaat kepada pembaca.

Tasikmalaya, Juli 2022

Penulis

## UCAPAN TERIMAKASIH

Alhamdulillah puji beserta rasa syukur penulis panjatkan kepada kehadiran Alloh SWT yang telah memberikan karunia dan nikmat, karena berkat dengan rahmatNya penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan dorongan, motivasi, doa, bimbingan, bantuan dan arahan kepada penulis, mungkin penulisan skripsi ini tidak akan selesai tanpa bimbingan, motivasi, arahan, dukungan dan bantuan di berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati maka penulis mengucapkan banyak terimakasih yang tak terhingga kepada :

1. Bapak Dr. Nundang Busaeri, Ir., M.T selaku Rektor Universitas Siliwangi.
2. Ibu Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, S.Pd., M.Pd, selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.
3. Bapak Dr. Ruli As'ari, M.Pd selaku sebagai ketua Jurusan Pendidikan Geografi Universitas Siliwangi yang telah banyak meluangkan waktu, memberikan ilmu pengetahuan, didikan, pelajaran, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama menempuh perkuliahan di Jurusan Pendidikan Geografi.
4. Bapak Dr. Iman Hilman, M.Pd., selaku sebagai pembimbing I dan dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah banyak meluangkan waktu, memberikan ilmu pengetahuan, didikan, pelajaran, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama menempuh perkuliahan di Jurusan Pendidikan Geografi dan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Ibu Erni Mulyanie, M.Pd., selaku sebagai pembimbing II dan dosen di Jurusan Pendidikan Geografi dan yang telah banyak meluangkan waktu, memberikan ilmu pengetahuan, didikan, pelajaran dan bimbingan selama menempuh perkuliahan di Jurusan Pendidikan Geografi dan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Ibu Dr. Siti Fadjarajani, MT., selaku dosen di Jurusan Pendidikan Geografi terimakasih atas ilmu yang telah diberikan, serta didikan, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama mengikuti perkuliahan.

7. Bapak Alm. Dr. H. Nedi Sunaedi, M.Pd., selaku dosen di Jurusan Pendidikan Geografi terimakasih atas ilmu yang telah diberikan, serta didikan, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama mengikuti perkuliahan.
8. Ibu Yani Sri Astuti, M.Pd., selaku dosen di Jurusan Pendidikan Geografi terimakasih atas ilmu yang telah diberikan, serta didikan, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama mengikuti perkuliahan.
9. Ibu Ely Satiyasih Rosali, M.Pd., selaku dosen di Jurusan Pendidikan Geografi terimakasih atas ilmu yang telah diberikan, serta didikan, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama mengikuti perkuliahan.
10. Bapak Elgar Balasa Singkawijaya, M.Pd., selaku dosen di Jurusan Pendidikan Geografi terimakasih atas ilmu yang telah diberikan, serta didikan, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama mengikuti perkuliahan.
11. Bapak Darwis Darmawan, M.Pd., selaku dosen di Jurusan Pendidikan Geografi terimakasih atas ilmu yang telah diberikan, serta didikan, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama mengikuti perkuliahan.
12. Bapak Erwin Hilman Hakim, M.Pd., selaku dosen di Jurusan Pendidikan Geografi terimakasih atas ilmu yang telah diberikan, serta didikan, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama mengikuti perkuliahan.
13. Ibu Tineu Indrianeu, M.Pd., selaku dosen di Jurusan Pendidikan Geografi dan selaku wali dosen selama menempuh perkuliahan di Jurusan Pendidikan Geografi terimakasih atas ilmu yang telah diberikan, serta didikan, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama mengikuti perkuliahan.
14. Bapak Setio Galih Marlyono, S.Pd., M.Pd., selaku dosen di Jurusan Pendidikan Geografi terimakasih atas ilmu yang telah diberikan, serta didikan, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama mengikuti perkuliahan
15. Ibu Mega Prani Ningsih, S.Pd., M.Pd., selaku dosen di Jurusan Pendidikan Geografi terimakasih atas ilmu yang telah diberikan, serta didikan, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama mengikuti perkuliahan.
16. Ibu Anita Eka Putri, S.Pd., M.Pd., selaku dosen di Jurusan Pendidikan Geografi terimakasih atas ilmu yang telah diberikan, serta didikan, bimbingan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis selama mengikuti perkuliahan.

17. Bapak Cahya Darmawan., M.Pd., selaku Laboran Geografi Di Jurusan Pendidikan Geografi, terimakasih telah memberikan arahan, bimbingan, dan dorongan kepada penulis.
18. Kedua orang tua tercinta, Bapak Muslihin Dan Ibu Lilis Nuryani yang telah memberikan bimbingan, didikan, do'a restu dan membesarkan anaknya sampai saat ini. Ucapan tulus terimakasih sehingga penulis bisa memperoleh gelar sarjana.
19. Kepala KESBANGPOL Kota Tasikmalaya dan staffnya yang telah memberikan surat pengantar perizinan penelitian untuk beberapa instansi di wilayah Kota Tasikmalaya yang berkaitan dengan penulis.
20. Kepala Dinas Pariwisata Kota Tasikmalaya, kepala Lanud Wiriadinata Kota Tasikmalaya yang telah memberikan data-data yang berkaitan dengan penelitian penulis.
21. Pengelola objek wisata Kota Tasikmalaya yang banyak meluangkan waktunya dalam pencarian data-data yang berkaitan dengan penelitian penulis.
22. Pengunjung Objek Wisata Kota Tasikmalaya yang telah banyak meluangkan waktunya dalam pencarian data-data yang berkaitan dengan penelitian penulis.
23. Semua keluarga besar tercinta yang selalu mendoakan penulis demi kelancaran penyusunan skripsi sehingga penulis bisa memperoleh sarjana.
24. Teman-teman seperjuangan di Jurusan Pendidikan Geografi Angkatan 2018 terimakasih atas kebersamaan, dukungan, dorongan, motivasi dan bimbingan selama menempuh perkuliahan.
25. Sahabat seperjuangan Geografi Kelas C Angkatan 2018 yang selalu memberikan kenangan, kebersamaan, motivasi, dorongan dan pelajaran selama perkuliahan.
26. Sahabat seberjuangan Pondok Pesantren Al-Munawar Jarnauziyah yang telah memberikan ilmu, membantu tenaga dan fikiran, motivasi dan dorongan salama penyusunan skripsi ini.
27. Rekan sahabat, kaka tingkat Komunitas SIG Tasikmalaya yang telah memberikan ilmu, pengalaman dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.



28. Semua pihak yang tak sempat disebutkan satu peratu, terimakasih banyak atas doa dan dukungan selama penyusunan skripsi ini.

Akhirnya dengan segala kerendahan hati, penulis memohon ridho dan keikhlasannya semoga amal kebaikan yang telah diberikan mendapatkan balasan dari Alloh SWT, aamiin.

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1.Latar Belakang Masalah.....	1
1.2.Rumusan Masalah .....	4
1.3.Definisi Operasional .....	4
1.4.Tujuan Penelitian .....	5
1.5.Kegunaan Penelitian .....	6
<b>BAB II LANDASAN TEORETIS</b> .....	<b>7</b>
2.1. Tinjauan Teoretis .....	7
2.1.1 Hakikat Ilmu Geografi .....	7
2.1.2 Prinsip Geografi .....	7
2.1.3. Teori Tetangga Terdekat.....	9
2.1.4. Geografi Pariwisata.....	11
2.1.5. Pemetaan .....	15
2.1.6. Sistem Informasi Geografis (SIG) .....	21
2.1.7. <i>Webgis</i> .....	29
2.2. Hasil Penelitian yang Relevan .....	32
2.3. Kerangka Konseptual .....	34
2.4. Hipotesis .....	36
<b>BAB III PROSEDUR PENELITIAN</b> .....	<b>37</b>
3.1. Metode Penelitian .....	37

3.2. Variabel Penelitian .....	37
3.3. Populasi dan Sampel .....	38
3.4. Teknik Pengumpulan Data .....	41
3.5. Instrumen Penelitian .....	42
3.6. Teknik Pengolahan Dan Analisis Data .....	42
3.7. Langkah Langkah Penelitian.....	44
3.8. Waktu dan Tempat Penelitian .....	45
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>47</b>
4.1. Deskripsi Kondisi Geografis Daerah Penelitian .....	47
4.1.1. Letak dan Luas Daerah Penelitian.....	47
4.1.2. Kondisi Fisikal .....	49
a) Kondisi Geologis .....	49
b) Kondisi Geomorfologi.....	50
c) Kondisi Cuaca dan Iklim .....	52
d) Kondisi Hidrologis .....	57
e) Kondisi Tanah .....	58
f) Penggunaan Lahan.....	59
4.1.3 Kondisi Demografi, Sosial Dan Ekonomi .....	60
a) Jumlah Kepadatan Penduduk .....	60
b) Komposisi Penduduk Berdasarkan Umur Dan Jenis Kelamin	61
c) Komposisi Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	63
d) Komposisi Penduduk Menurut Agama .....	65
4.1.4. Kondisi Fasilitas Sosial dan Ekonomi .....	66
a) Sarana Aksesibilitas.....	66
b) Sarana dan Prasarana Ekonomi .....	67
c) Sarana dan Prasarana Sosial .....	68
4.2. Deskripsi Hasil Penelitian.....	69
4.2.1. Karakter responden .....	69
a) Usia responden .....	69
b) Pendidikan Responden .....	70
c) Mata Pencaharian Responden.....	71

4.2.2. Deskripsi Objek Penelitian .....	72
4.2.3. Kondisi dan Pola Sebaran Objek Wisata Kota Tasikmalaya.....	98
1) Lokasi Objek Wisata .....	98
2) Jenis Objek Wisata .....	117
3) Sarana dan Prasarana .....	120
4.2.4. Penyajian Persebaran Pemetaan Objek Wisata Dengan Memanfaatkan Sistem Informasi Geografis (SIG) Berbasis <i>Webgis</i> Di Kota Tasikmalaya.....	136
4.3. Pembuktian Hipotesis .....	165
4.4. Pembahasan.....	166
1. Kondisi dan Pola Persebaran Objek Wisata di Kota Tasikmalaya ..	166
2. Penyajian Persebaran Objek Wisata Di Kota Tasikmalaya Melalui Sistem Informasi Geografis (SIG) Berbasis <i>Webgis</i> .....	170
4.5 Keterkaitan Hasil Penelitian Dengan Pembelajaran Di Sekolah .....	172
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>175</b>
A. Simpulan .....	175
B. Saran. ....	177
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>178</b>
<b>LAMPIRAN – LAMPIRAN .....</b>	<b>180</b>
<b>DATA INFORMASI OBJEK WISATA .....</b>	<b>192</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>202</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1.1 Data Objek dan Daya Tarik Wisata Kota Tasikmalaya .....	2
2.1 Perbandingan Penelitian yang Relevan.....	33
3.1 Populasi Penelitian.....	38
3.2 Sampel Penelitian.....	40
3.3 Waktu Penelitian.....	45
4.1 Luas Wilayah Administratif Kota Tasikmalaya.....	49
4.2 Jumlah Curah Hujan Di Kota Tasikmalaya .....	55
4.3 Penggunaan Lahan Kota Tasikmalaya Tahun 2021.....	59
4.4 Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin Kecamatan Tahun 2022.....	60
4.5 Jumlah Penduduk Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin Tahun 2021 .....	61
4.6 Tabel Jumlah Sekolah, Murid, Guru dan Rasio Murid-Guru .....	64
4.7 Jumlah Penduduk Menurut Agama yang Dianut Tahun 2021 .....	65
4.8 Panjang Jalan Menurut Jenis Permukaan (Km), Kondisi Jalan .....	67
4.9 Sarana dan Prasarana Ekonomi di Kota Tasikmalaya .....	67
4.10 Sarana dan Prasarana Sosial di Kota Tasikmalaya .....	68
4.11 Kelompok Usia Responden Pengelola Objek Wisata .....	69
4.12 Kelompok Usia Responden Pengunjung Objek Wisata.....	69
4.13 Klasifikasi Tingkat Pendidikan Pengelola Objek Wisata Kota Tasikmalaya	70
4.14 Klasifikasi Tingkat Pendidikan Pengunjung Objek Wisata.....	71
4.15 Klasifikasi Mata Pencaharian Pengunjung Objek Wisata.....	71
4.16 Lokasi Sebaran Objek Wisata Kota Tasikmalaya.....	109
4.17 Jarak Antar Lokasi Objek Wisata Kota Tasikmalaya .....	115

4.18 Jenis Objek Wisata Kota Tasikmalaya.....	118
4.19 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	120
4.20 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	121
4.21 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	122
4.22 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	122
4.23 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	123
4.24 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	124
4.25 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	125
4.26 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	126
4.27 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	126
4.28 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	127
4.29 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	128
4.30 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	129
4.31 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	130
4.32 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	131
4.33 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	132
4.34 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	133
4.35 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	134
4.36 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	135
4.37 Analisis Standar Minimal Sarana dan Prasarana Objek Wisata .....	136
4.38 Profil Objek Wisata Kota Tasikmalaya .....	138
4.39 Hasil Analisa dan Pembuktian Hipotesis .....	164

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Pola Persebaran Analisis Tetangga Terdekat.....	10
2.2 Kerangka Konseptual I.....	34
2.3 Kerangka Konseptual II .....	35
3.1 Tempat Penelitian .....	46
4.1 Peta Administrasi Kota Tasikmalaya.....	48
4.2 Iklim Kota Tasikmalaya Berdasarkan Banyaknya Curah Hujan Tiap Bulan ..	57
4.3 Objek Wisata Situ Gede.....	73
4.4 Batu Bangkong.....	75
4.5 Bukit Lestari Coffe box.....	76
4.6 Objek Wisata Curug Tonjong .....	78
4.7 Situ Cibeureum .....	79
4.8 Arung Jeram Ciwulan .....	80
4.9 Potensi Kampung Salapan .....	81
4.10 Makam Sakarembong .....	83
4.11 Makam Syekh Abdul Ghorib .....	84
4.12 Situs Linggayoni .....	86
4.13 Makam Eyang Prabudilaya .....	88
4.14 Gerbang Pintu Masuk Objek Wisata Karang Resik.....	90
4.15 Maarif Garden .....	91
4.16 Mutiara Aboh .....	92
4.17 Renang Tirta Alam.....	93
4.18 Objek Wisata Kolam Renang Asia Dadaha .....	94

4.19 Tee Jay Waterpark .....	95
4.20 Pasir Pataya.....	96
4.21 Mangkubumi Park.....	97
4.22 Perhitungan Jarak Objek Wisata Kota Tasikmalaya .....	111
4.23 Peta Citra Satelit Objek Wisata Kota Tasikmalaya.....	112
4.24 Pengambilan Data Dengan Aplikasi Geo UTM Map .....	137
4.25 Aplikasi Arcgis Yang Telah Di Instal .....	145
4.26 Memasukan Data SHP Ke Dalam Layer Pada Arcgis .....	146
4.27 Data SHP Wilayah Kota Tasikmalaya .....	146
4.28 Tampilan Input Data ke Dalam Arcgis .....	146
4.29 Tabel Informasi Aplikasi Arcgis .....	147
4.30 Tampilan Awal Pada Situs Arcgis Online .....	148
4.31 Tampilan Menu Pengolahan Peta Pada Arcgis Online .....	148
4.32 Menambahkan Data Dengan Cara Add Data ke Dalam Arcgis Online.....	149
4.33 Peta Dimasukan Ke dalam Layer Arcgis Online Dalam Bentuk ZIP .....	149
4.34 Tampilan Input Data Pada Arcgis Online .....	150
4.35 Informasi Objek Wista Dari Arcgis Online .....	151
4.36 Proses Penyimpanan Data Arcgis Online .....	151
4.37 Proses Share Peta dan Pembuat Webgis .....	152
4.38 <i>Klik Preview</i> Untuk Meninjau Tampilan Peta Pada Webgis .....	152
4.39 Menu Tampilan Pembuatan Webgis .....	153
4.40 Klik Done .....	153
4.41 Tampilan Webgis Pada Menu Basic Viewer .....	154
4.42 Pengeditan Dalam <i>Configure Basic Viewer Webgis</i> .....	155
4.43 Menu Pada Step 1 .....	155



4.44 Menu Pada Step 2 .....	155
4.45 Tampilan Menu step 3 .....	156
4.46 Tampilan Menu Step 4.....	156
4.47 Mempublis Webgis .....	157
4.48 Tampilan Webgis .....	157
4.49 Tampilaln Pada Saat Membuka Link Webgis Dalam Beowawer Google ....	158
4.50 Tampilan Peta Pada Arcgis Online .....	158
4.51 Prose Pengubahan Alamat Webgis .....	159
4.52 Membuat Link .....	159
4.53 Menu Menyimpan Link .....	159
4.54 Tampilan Awal Pada Pada <i>Webgis</i> .....	161
4.55 Tampilan Menu Legenda Dalam Webgis .....	161
4.56 Tampilan Menu <i>Layers</i> Pada <i>Webgis</i> .....	161
4.57 Tampilan <i>Menu Basemap Gallery</i> pada <i>WebGis</i> .....	162
4.58 Tampilan Detail pada <i>WebGis</i> .....	162
4.59 Menampilkan Informasi Pbjek Wisata Pada Webgis .....	162
4.60 Menampilkan Foto Objek Wisata Dengan Webgis .....	163
4.61 Persebaran Objek Wisata Kecamatan Kawalu .....	192
4.62 Persebaran Objek Wisata Kecamatan Tamansari .....	193
4.63 Persebaran Objek Wisata Kecamatan Cibeureum .....	194
4.64 Persebaran Objek Wisata Kecamatan Tawang .....	195
4.65 Persebaran Objek Wisata Kecamatan Cihideung .....	196
4.66 Persebaran Objek Wisata Kecamatan Mangkubumi .....	197
4.67 Persebaran Objek Wisata Kecamatan Indihiang .....	198
4.68 Persebaran Objek Wisata Kecamatan Bungursari .....	199