

**PEMETAAN SEBARAN ASAL DAERAH
PENGUNJUNG PADA OBJEK WISATA
MENARA PANDANG PURWOKERTO**



SKRIPSI

Fika Alfanavia Fazsha

2001010015

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI
FAKULTAS KEGURUAN & ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2025**

**PEMETAAN SEBARAN ASAL DAERAH
PENGUNJUNG PADA OBJEK WISATA
MENARA PANDANG PURWOKERTO**



SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan

Fika Alfanavia Fazsha

2001010015

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI
FAKULTAS KEGURUAN & ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang diajukan oleh :

Nama : Fika Alfania Fazsha

NIM. : 2001010015

Program Studi : Pendidikan Geografi

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Judul : Pemetaan Sebaran Asal Daerah

Pengunjung Pada Objek Wisata Menara
Pandang Purwokerto

Telah disetujui untuk diajukan dalam Sidang Hasil Skripsi
Purwokerto, 19 Desember 2024

PEMBIMBING 1

PEMBIMBING 2



Dr.rer.nat. Anang Widhi Nirwansyah, M.Sc

Dhi Bramasta, S.Si, M.Pd

NIK. 2160586

NIK. 2160584

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang diajukan oleh :

Nama : Fika Alfanavia Fazsha

NIM. : 2001010015

Program Studi : Pendidikan Geografi

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Judul : Pemetaan Sebaran Asal Daerah Pengunjung Pada Objek Wisata Menara Pandang Purwokerto

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Program Studi Pendidikan Geografi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

Pembimbing

1. Dr. rer. nat. Anang Widhi Nirwansyah, M. Sc.

NIK. 2160586

2. Dhi Bramasta, S. Si, M. Pd

NIK. 2160584

1. Drs. Sutomo, M.Si.

NIP.19591115.198603.1.004

2. Bimo Bramantio, M.Sc.

NIK. 2161209

Ditetapkan di : Purwokerto

Tanggal :

Mengetahui:

Dekan FKIP



Dr. Elly Hasan Sadeli, M.Pd.

NIK. 2160467

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fika Alfania Fazsha
NIM. : 2001010015
Program Studi : Pendidikan Geografi
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar serta bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain.

Demikian pernyataan ini saya buat dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.



Purwokerto, Januari 2025

Yang membuat pernyataan



Fika Alfania Fazsha

NIM. 2001010015

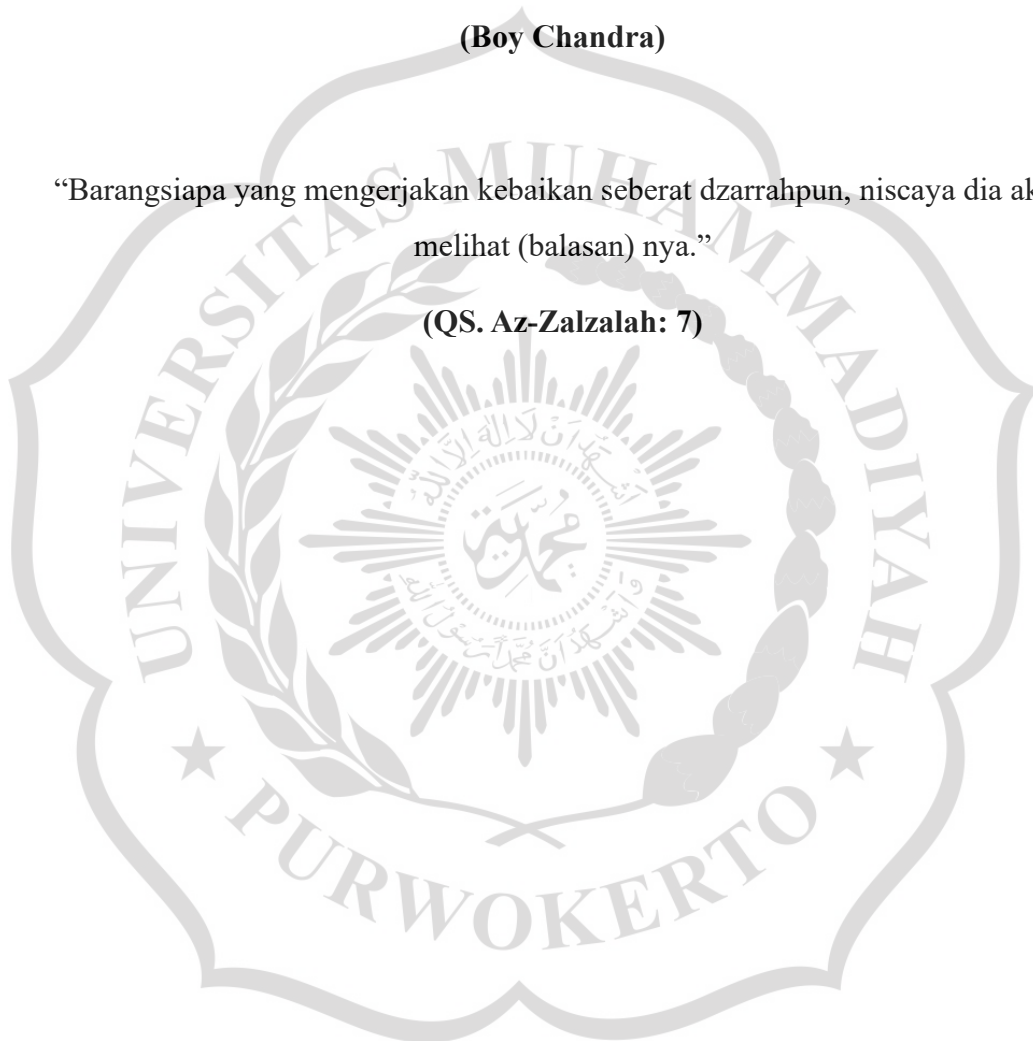
MOTTO

“Satu-satu dulu, pelan-pelan tapi pasti. Napas yang tidak panjang dan daya yang terbatas harus dibagi-bagi, tidak terburu-buru bukan berarti tidak bersemangat, hanya sadar seberapa kekuatan dan paham titik lemah.”

(Boy Chandra)

“Barangsiapa yang mengerjakan kebaikan seberat dzarrahpun, niscaya dia akan melihat (balasan) nya.”

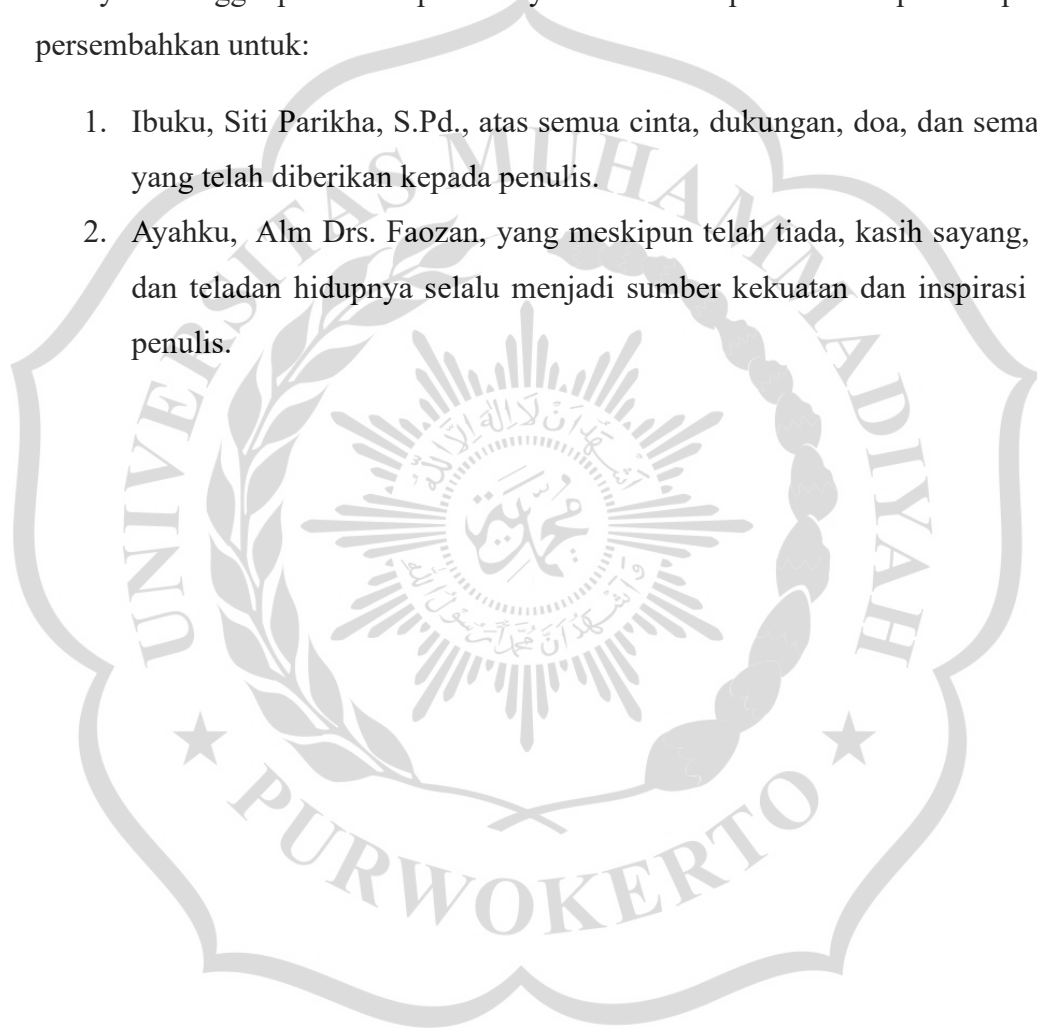
(QS. Az-Zalzalah: 7)



HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, segala puji syukur bagi Allah SWT atah limpahan rahmat, taufiq, hidayah dan inayah-Nya kepada penulis beserta keluarga dan saudara lainnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini penulis persembahkan untuk:

1. Ibuku, Siti Parikha, S.Pd., atas semua cinta, dukungan, doa, dan semangat yang telah diberikan kepada penulis.
2. Ayahku, Alm Drs. Faozan, yang meskipun telah tiada, kasih sayang, doa, dan teladan hidupnya selalu menjadi sumber kekuatan dan inspirasi bagi penulis.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Pemetaan Sebaran Asal Daerah Pengunjung Pada Objek Wisata Menara Pandang Purwokerto”. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

- (1) Dr. Jebul Suroso, S.Kep., Ns., M.Kep., Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto;
- (2) Dr. Elly Hasan Sadeli, M.Pd., Dekan FKIP yang telah memberi berbagai informasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan skripsi;
- (3) Dr.rer.nat. Anang Widhi Nirwansyah, M.Sc., ketua Program Studi Pendidikan Geografi sekaligus sebagai dosen pembimbing I yang telah memberi berbagai informasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan skripsi serta telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan dalam penyusunan skripsi ini;
- (4) Dhi Bramasta, S.Si., M.Pd., dosen pembimbing II yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan dalam penyusunan skripsi ini;
- (5) Drs. Sutomo, M.Si., dosen penguji I yang telah memberikan berbagai pertanyaan untuk menguji kelayakan sebagai sarjana Pendidikan Geografi;
- (6) Bimo Bramantio, M.Sc., dosen penguji II yang telah memberikan berbagai pertanyaan untuk menguji kelayakan sebagai sarjana Pendidikan Geografi;

- (7) Pimpinan dan seluruh staf Badan Layanan Umum Daerah Unit Pelaksana Teknis (BLUD UPT) Lokawisata Baturraden, yang telah memberikan izin dan kesempatan kepada penulis untuk bisa melakukan penelitian;
- (8) Kakakku, Frizki Rifai Fazsha, S.Pd., Gr., atas doa, dukungan, dan semangat yang telah diberikan kepada penulis.
- (9) Bagas Widiyantoro, S.Pd., Gr., atas doa, dukungan, dan semangat yang telah diberikan kepada penulis.
- (10) Sahabat dan teman-teman seperjuangan Program Studi Pendidikan Geografi Universitas Muhammadiyah Purwokerto angkatan 2020 yang telah memberikan pengalaman dan kenangan.
- (11) Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu atas bantuan yang sudah diberikan.

Akhir kata, semoga Allah SWT memberikan balasan atas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu. Aamiin

Purwokerto, 24 Desember 2024

Penulis

Fika Alfania Fazsha

NIM. 2001010015

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Muhammadiyah Purwokerto dan demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fika Alfania Fazsha
NIM. : 2001010015
Program Studi : Pendidikan Geografi
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto
Jenis Karya : Skripsi

Menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada Universitas Muhammadiyah Purwokerto atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Pemetaan Sebaran Asal Daerah Pengunjung

Pada Objek Wisata Menara Pandang Purwokerto

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Purwokerto berhak menyimpan, mengalihmedia/mengalihformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Purwokerto

Pada tanggal : Januari 2025

Yang menyatakan,



Fika Alfania Fazsha

NIM. 2001010015

PEMETAAN SEBARAN ASAL DAERAH PENGUNJUNG PADA OBJEK WISATA MENARA PANDANG PURWOKERTO

Fika Alfania Fazsha¹, Anang Widhi Nirwansyah², Dhi Bramasta³

ABSTRAK

Menara Pandang merupakan sebuah *landmark* yang berada di Kedungwuluh, Purwokerto Barat, Kabupaten Banyumas. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui sebaran asal daerah pengunjung objek wisata Menara Pandang serta karakteristik pengunjungnya. Metode yang digunakan adalah dengan metode survei dengan pendekatan deskriptif, dengan pengumpulan data melalui kuesioner yang dibagikan kepada 120 responden. Analisis pola persebaran asal daerah pengunjung menggunakan Analisis Tetangga Terdekat atau *Average Nearest Neighbor* (ANN) pada aplikasi ArcGis, sedangkan metode statistik deskriptif digunakan untuk menganalisis karakteristik pengunjung. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar pengunjung berasal dari Kecamatan Purwokerto Selatan, pada tingkat kabupaten di Kabupaten Banyumas, dan pada tingkat provinsi di Provinsi Jawa Tengah, berdasarkan hal tersebut maka pola persebaran pengunjung berdasarkan asal daerah ini masuk ke dalam jenis pola persebaran mengelompok (*clustered*). Pengunjung sebagian besar berusia 17-50 tahun, berpendidikan SMA/SMK, dan mayoritas bekerja sebagai ibu rumah tangga. Biaya yang dikeluarkan pengunjung rata-rata kurang dari Rp100.000, dengan tujuan utama rekreasi dan olahraga. Berdasarkan temuan ini, disarankan untuk meningkatkan fasilitas yang mendukung kenyamanan pengunjung. Penelitian ini memberikan kontribusi bagi pengembangan strategi pengelolaan objek wisata Menara Pandang.

Kata Kunci: *Pemetaan Sebaran Asal Daerah, Pengunjung Objek Wisata, Menara Pandang, SIG, Analisis Tetangga Terdekat*

***Mapping the Regional Origins of Visitors
to the Menara Pandang Tourism Site in Purwokerto***

Fika Alfanavia Fazsha¹, Anang Widhi Nirwansyah², Dhi Bramasta³

ABSTRACT

Menara Pandang is a landmark located in Kedungwuluh, West Purwokerto, Banyumas Regency. This study aims to identify the distribution of visitors regional origins to the Menara Pandang tourism site and analyze their characteristics. The research method used is a survey with a descriptive approach, collecting data through questionnaires distributed to 120 respondents. The analysis of visitor origin distribution patterns employed the Nearest Neighbor Analysis or Average Nearest Neighbor (ANN) in the ArcGIS application, while descriptive statistical methods were used to analyze visitor characteristics. The results show that most visitors come from South Purwokerto District at the sub-district level, Banyumas Regency at the district level, and Central Java Province at the provincial level. The distribution pattern of visitors based on their regional origins is classified as clustered. Visitors are predominantly aged 17-50 years, with high school or vocational school education levels, and the majority are homemakers. On average, visitors spend less than IDR 100,000, with recreation and exercise being the primary purposes of their visit. Based on these findings, it is recommended to improve facilities that enhance visitor comfort. This study contributes to the development of management strategies for the Menara Pandang tourism site.

Keywords: Regional Origin Mapping, Tourism Visitors, Menara Pandang, GIS, Nearest Neighbor Analysis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	ix
ABSTRAK	x
ABSTRACT.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Landasan Teori	6
a. Pemetaan Asal Daerah.....	6
b. Pola Sebaran	7
c. Wisatawan	8
d. Sistem Informasi Geografis (SIG).....	11
B. Penelitian Relevan.....	12
C. Kerangka Berpikir.....	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	19
A. Jenis Penelitian.....	19
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	19
a. Tempat Penelitian	19
b. Waktu Penelitian.....	20

C.	Data dan Sumber Data	20
a.	Data Primer.....	20
b.	Data Sekunder	20
D.	Populasi dan Sampel	21
a.	Populasi	21
b.	Sampel.....	21
D.	Variabel Penelitian	22
E.	Teknik dan Alat Pengumpulan Data.....	23
a.	Teknik Pengumpulan Data	23
b.	Alat Pengumpulan Data.....	25
F.	Teknik Pengolahan Data	25
1.	Pengolahan data asal daerah pengunjung.....	25
2.	Pengolahan data karakteristik pengunjung.....	26
G.	Teknik Analisis Data	26
1.	Analisis Tetangga Terdekat atau <i>Average Nearest Neighbor</i> (ANN).....	26
2.	Analisis Deskriptif.....	27
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		29
A.	Deskripsi Daerah Penelitian.....	29
a.	Letak Objek Wisata Menara Pandang	29
b.	Fasilitas Penunjang Objek Wisata Menara Pandang	29
B.	Hasil Penelitian	31
C.	Pembahasan.....	44
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		48
A.	Kesimpulan	48
B.	Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA		50
LAMPIRAN.....		53

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Relevan.....	12
Tabel 3. 1 Indikator Kuesioner.....	24
Tabel 4. 1 Asal Daerah Pengunjung Objek Wisata Menara Pandang	31



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Objek Wisata Menara Pandang Purwokerto.....	2
Gambar 1. 2 Diagram Jumlah Pengunjung Tahun 2022 dan 2023.....	3
Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir Penelitian	18
Gambar 3. 1 Ilustrasi Average Nearest Neighbor (ANN)	27
Gambar 4. 1 Peta Areal Objek Wisata Menara Pandang.....	30
Gambar 4. 2 Peta Sebaran Asal Daerah Pengunjung Objek Wisata Menara Pandang	34
Gambar 4. 3 Hasil Perhitungan <i>Average Nearest Neighbor</i> (ANN)	35
Gambar 4. 4 Jenis Kelamin Pengunjung Objek Wisata	37
Gambar 4. 5 Kelompok Usia Pengunjung Objek Wisata	37
Gambar 4. 6 Tingkat Pendidikan Pengunjung Objek Wisata.....	38
Gambar 4. 7 Kelompok Pekerjaan Pengunjung Objek Wisata	39
Gambar 4. 8 Kelompok Status Perkawinan Pengunjung	39
Gambar 4. 9 Jumlah Kunjungan Pengunjung dalam Waktu	40
Gambar 4. 10 Lama Waktu Kunjungan Pengunjung Objek Wisata.....	41
Gambar 4. 11 Biaya Kunjungan Pengunjung Objek Wisata	42
Gambar 4. 12 Tujuan Berkunjung Pengunjung Objek Wisata	43
Gambar 4. 13 Rencana Berkunjung Kembali Pengunjung	43

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Permohonan Data.....	54
Lampiran 2. Surat Izin Pemberian Data.....	55
Lampiran 3. Surat Keputusan Pembimbing.....	56
Lampiran 4. Surat Izin Penelitian.....	58
Lampiran 5. Surat Izin Penyebaran Kuesioner.....	59
Lampiran 6. Lembar Kuesioner Penelitian.....	60
Lampiran 7. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian.....	62
Lampiran 8. Hasil Penelitian Usia dan Tujuan Pengunjung.....	63
Lampiran 9. Dokumentasi.....	66
Lampiran 10. Surat Keterangan Hasil Cek Plagiasi.....	68

