

**PEMETAAN POTENSI KERUGIAN EKONOMI
SEKTOR WISATA AKIBAT ERUPSI GUNUNG AGUNG
DI DESA BESAKIH KECAMATAN RENDANG
KABUPATEN KARANGASEM**

TUGAS AKHIR



**PRODI SURVEI DAN PEMETAAN (D3)
JURUSAN GEOGRAFI
FAKULTAS HUKUM DAN ILMU SOSIAL
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**

2020

TUGAS AKHIR

**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS
DAN MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK
MENCAPAI GELAR AHLI MADYA**

Menyetujui

Pembimbing I,



Dr. Drs. Dewa Made Atmaja, M.Si,
NIP 1962123119940310009

Pembimbing II,



Wayan Damar Windu Kurniawan, S.Si., M.Sc
NIP 198911282018031001

Tugas akhir oleh Putu Hendrawan ini
Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 29 Juni 2020

Dewan Penguji,



Dr. Drs. Dewa Made Atmaja, M.Si.
NIP. 196212311994031009

Ketua



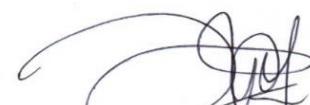
I Wayan Treman, S.Pd., M.Sc.
NIP. 196912312002121007

Anggota



I Wayan Krishna Eka Putra, S.Pd., M.Eng.
NIP. 1989012015041001

Anggota



Wayan Damar Windu Kurniawan, S.SI., M.Sc.
NIP. 198911282018031001

Anggota

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Hukum dan Ilmu Sosial
Universitas Pendidikan Ganesha
guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai Gelar Ahli Madya

Pada,

Hari : Kamis

Tanggal : 9 juli 2020

Mengetahui,

Ketua Ujian,

Wakil Dekan I

Fakultas Hukum dan Ilmu Sosial

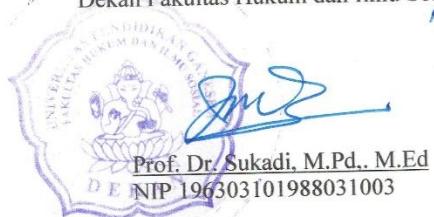

Dr. I Nengah Suastika, S.Pd., M.Pd
NIP. 198007202006041001

Sekretaris Ujian

Koordinator Program Studi
Survei dan Pemetaan (DIII)


Dr. Drs. Dewa Made Atmaja, M.Si
NIP. 196212311994031009

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Hukum dan Ilmu Sosial



PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul "Pemetaan Potensi Kerugian Ekonomi Sektor Wisata Akibat Erupsi Gunung Agung di Desa Besakih Kecamatan Rendang Kabupaten Karangasem" Beserta seluruh isinya adalah benar – benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjilakan dan pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/ sangsi yang dijatuhan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya penlanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya sendiri.

Singaraja,

Yang membuat pernyataan,



Putu Hendrawan

NIM 1704081003

PRAKATA

Puji syukur dipanjangkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa. Karena berkat rahmat-Nya Tugas Akhir yang berjudul **“Pemetaan Potensi Kerugian Ekonomi Sektor Wisata Akibat Erupsi Gunung Agung Di Desa Besakih Kecamatan Rendang Kabupaten Karangasem”** dapat diselesaikan sesuai waktu yang telah ditentukan.

Dalam penyusunan tugas akhir ini banyak pendapat bimbingan, dorongan, arahan dan saran dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. I Nyoman Jampel, M.Pd. selaku Rektor Undiksha Singaraja yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk mengikuti pendidikan pada Program Studi Survei dan Pemetaan (DIII), Jurusan Geografi, Fakultas Hukum dan Ilmu Sosial.
2. Prof. Dr. Sukadi, M.Pd., M.Ed. selaku Dekan Fakultas Hukum dan Ilmu Sosial, Universitas Pendidikan Ganesha yang telah banyak memotivasi dan memberikan petunjuk dalam penyusunan tugas akhir.
3. Dr.Drs. Dewa Made Atmaja, M.Si. selaku Koordinator Program Studi Survei dan Pemetaan (DIII), Jurusan Geografi, Fakultas Hukum dan Ilmu Sosial, Universitas Pendidikan Ganesha yang telah banyak memberikan arahan, saran, serta motivasi selama penyusunan tugas akhir ini.

- 4.Dr.Drs Dewa Made Atmaja, M.Si. selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan, masukan, motivasi dan saran yang membangun sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan.
- 5.Wayan Damar Windu Kurniawan, S.Si., M.Sc. selaku pembimbing II yang telah mengukurtsertakan dalam penelitian payng dan banyak memberikan bimbingan, masukan, motivasi dan saran yang membangun sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan.
- 6.Kepala Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPBD) Kabupaten Karangasem yang telah membantu dan bekerja sama selama penelitian berlangsung.
- 7.Kepala Desa Besakih yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian di Desa Besakih.
- 8.Kepala Dusun di Desa Besakih yang telah memberikan informasi selama melakukan kegiatan penelitian.
- 9.Rekan-rekan Mahasiswa di Program Studi Survei dan Pemetaan (DIII) dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu yang telah memberikan motivasi dan informasi yang bermakna sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan tepat waktu.

Disadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu segala kritik dan saran serta masukan sangat penulis harapkan demi kesempurnaan

Tugas akhir ini. Sebagai akhir kata semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat dan berguna bagi kita semua khususnya bagi pengembangan pendidikan.

Singaraja, 24 Juni 2020



DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halam Logo.....	ii
Halaman Sampul	iii
Lembar Persetujuan Pembimbing	iv
Lembar Persetujuan Penguji.	v
Lembar Persetujuan dan Pengesahan	vi
Pernyataan.....	vii
Prakata.....	viii
Intisari	xi
Daftar isi.....	xiii
Daftar Gambar.....	xvi
Daftar Tabel	xvii
Daftar Lampiran	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah Penelitian.....	1
1.2 Identifikasi Masalah Penelitian	3
1.3 Pembatasan Masalah Penelitian	4
1.4 Rumusan Masalah Penelitian	4
1.5 Tujuan Penelitian.....	5
1.6 Manfaat Penelitian.....	5

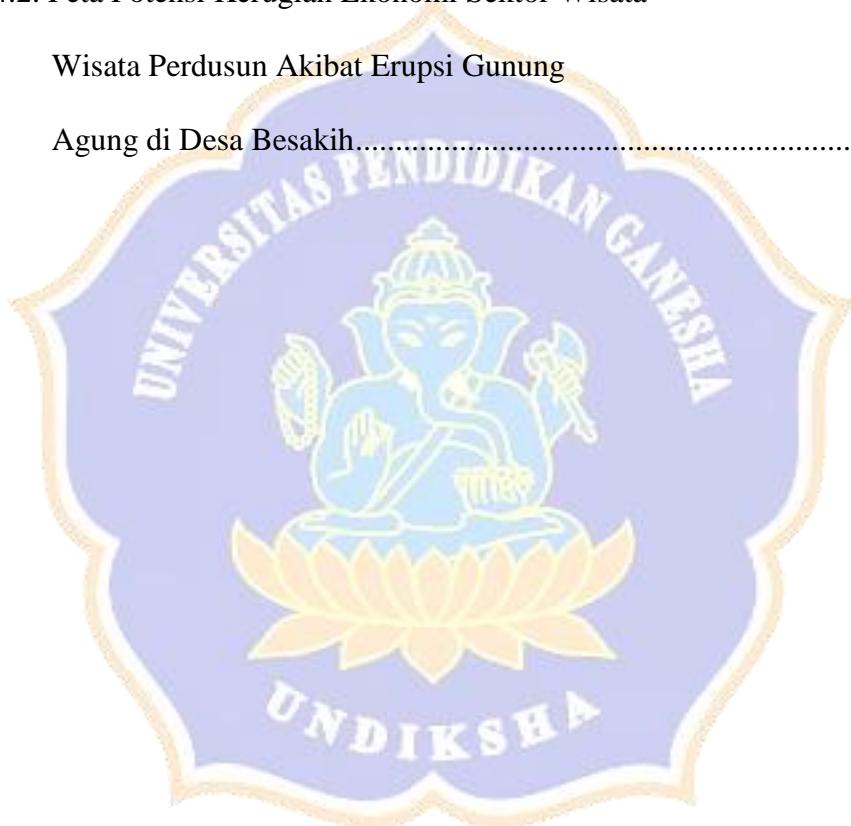
BAB II KAJIAN PUSTAKA	6
2.1 Pemetaan	6
2.1.1 Komponen Pemetaan.....	6
2.1.2 Jenis-jenis Pemetaan	11
2.1.3 Proses Pemetaan.....	14
2.2 Definisi Bencana	15
2.3 Erupsi Gunung Api.....	16
2.4 Dampak Erupsi Gunung Api	16
2.5 Pendapat	18
2.6 Penelitian yang Relevan	20
2.7 Kerangka Berfikir.....	22
BAB III METODE PENELITIAN.....	24
3.1 Rancangan Penelitian	24
3.2 Variabel dan Definisi Operasional Variabel Penelitian	24
3.3 Metode dan Instrumen Pengumpulan Data	25
3.3.1 Dokumentasi.....	25
3.3.2 Observasi.....	25
3.3.3 Wawancara.....	25
3.4 Metode dan Teknik Analisis Data.....	26
3.5 Lokasi Penelitian	28
3.6 Sumber Data	29

3.7 Alat dan Bahan Penelitian	30
3.8 Prosedur Penelitian.....	30
3.8.1 Tahap Persiapan	30
3.8.2 Pengumpulan Data	32
3.8.3 Pengolahan Data.....	32
 BAB IV PEMBAHASAN.....	33
4.1 Hasil Penelitian	33
 BAB V PENUTUP.....	53
5.2 Simpulan.....	53
5.3 Saran.....	54
 DAFTAR RUJUKAN	55
LAMPIRAN	



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Diagram Alir Kerangka Berfikir	23
Gambar 3.1. Peta Lokasi Penelitian	29
Gambar 4.1. Peta Sebaran Obyek Wisata Terdampak Erupsi Gunung Agung di Desa Besakih	37
Gambar 4.2. Peta Potensi Kerugian Ekonomi Sektor Wisata Wisata Perdusun Akibat Erupsi Gunung Agung di Desa Besakih.....	52



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penelitian yang Relevan.....	20
Tabel 3.1. Metode Analisa Data.....	27
Tabel 3.2 Sumber Data.....	29
Tabel 4.1 Potensi Bahaya yang dialami oleh masing-masing Obyek Wisata	33
Tabel 4.2 Jumlah Usaha dan Tenaga Kerja di Desa Besakih.....	36
Tabel 4.3 Potensi Kerugian Usaha dan Tenaga Kerja Restoran/ Rumah Makan	38
Tabel 4.4 Potensi Kerugian Usaha dan Tenaga Kerja Warung.....	39
Tabel 4.5 Potensi Kerugian Usaha dan Tenaga Kerja Art Shop.....	39
Tabel 4.6 Tumpang Susun Potensi Kerugian Ekonomi Dengan Administrasi Desa	42
Tabel 4.7 Interval Teratur	46

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Formulir Pengumpulan Data

Lampiran 2. Dokumentasi Obyek Wisata

