

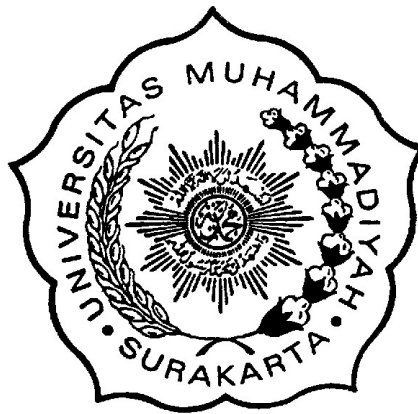
**MITIGASI BENCANA ERUPSI GUNUNG MERAPI MASYARAKAT  
DESA BALERANTE KECAMATAN KEMALANG  
PASCA ERUPSI 2006 DAN 2010**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan

Guna Mencapai Derajat Sarjana S-1

Program Studi Pendidikan Geografi



**MUH AGUS HIDAYATULLOH**

**A 610 090 046**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2013**

**PERSETUJUAN**  
**MITIGASI BENCANA ERUPSI GUNUNG MERAPI MASYARAKAT**  
**DESA BALERANTE KECAMATAN KEMALANG**  
**PASCA ERUPSI 2006 DAN 2010**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**MUH AGUS HIDAYATULLOH**

**A 610 090 046**

Telah Disetujui dan Disyahkan oleh Pembimbing  
untuk Dipertahankan Dihadapan Dewan Penguji Skripsi

Pembimbing



**Drs. Suharjo, M.S.**

**NIK: 254**

Tanggal:.....*10 Juli 2013*.....

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**MITIGASI BENCANA ERUPSI GUNUNG MERAPI MASYARAKAT**  
**DESA BALERANTE KECAMATAN KEMALANG**  
**PASCA ERUPSI 2006 DAN 2010**

**Yang Dipersiapkan dan Disusun Oleh:**

**MUH. AGUS HIDAYATULLOH**  
**A610090046**

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji

Pada Tanggal:.....*13 Juli 2013*.....

Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

Susunan Dewan Penguji

1. Drs. Suharjo, M.S
2. Drs. Rubino Rubiyanto, M. Pd
3. R. M. Amin Sunarhadi, S.Si. M.P

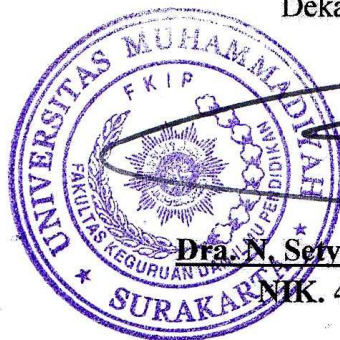
(.....*[Signature]*.....)  
(.....*[Signature]*.....)  
(.....*[Signature]*.....)

Surakarta, ..... 2013

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dekan,



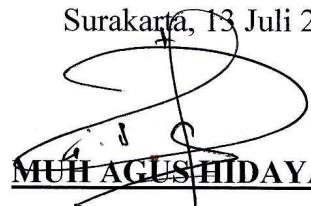
**Dra. N. Seryaningsih, M.Si**  
**NIK. 403**

## **PERNYATAAN**

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

Apabila ternyata kelak di kemudian hari terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan saya di atas, maka saya bertanggung jawab sepenuhnya.

Surakarta, 13 Juli 2013



**MUH AGUS HIDAYATULLOH**  
A 610 090 046

## MOTTO

Tidak ada jalan yang salah di setiap pilihan kita, karena akan ada pintu keluar  
di setiap jalan itu (penulis)

Dan Tidaklah Aku Menciptakan Jin dan Manusia Kecuali untuk Beribadah  
Kepada-Ku (Adz Dzariyat : 56)

Waktu memang akan menjawab semua masalahmu, tapi waktu bukan alasan  
untukmu menunda menyelesaikannya (penulis)

Mulailah dengan niat dan tujuan yang baik dalam setiap  
langkah kita (penulis)

## **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillahirobbilalamin, sebuah karya kecil yang mungkin tidak bermakna ini akhirnya menemui titiknya. Namun penulis selalu bersyukur dengan karya yang mungkin tidak akan dilirik orang-orang ini. Sebuah karya kecil yang baru bisa mengusap secuil perjuangan orang tua yang telah membesarkan saya. Sebuah karya kecil ini penulis persembahkan kepada:

1. Kedua orang tua yang tak pernah lelah mendidik dan membesarkanku, kalianlah orang pertama yang selalu menjadi semangatku.
2. Kakak imam, mbak dewi, mbak tini, mas maman saudara sesusuanku yang tak pernah lelah memberi semangat, dorongan, dan contoh bagiku.
3. Keluarga besar MPA SANGGURU, terimakasih atas pengalaman, pelajaran yang tak aku dapatkan di bangku kuliah, terimakasih rumah keduaku di rantauan ini.
4. Seorang wanita yang semoga akan menjadi teman, sahabat, dan penasehat pribadi yang resmi bagiku, terimakasih atas bantuan, kasih sayang, doa, dan omelanmu.
5. Teman-teman pendidikan geografi 2009 terimakasih atas waktu, ilmu, pengalaman, dan materi yang telah kalian ikhlaskan untukku.
6. Staf pengajar pendidikan geografi, terimakasih atas ilmu yang pasti akan bermanfaat untukku.

## **KATA PENGANTAR**

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Segala puji penulis haturkan kepada Allah SWT karena telah memberikan kekuatan, kemudahan dan kesanggupan untuk menyelesaikan skripsi dengan judul “MITIGASI BENCANA ERUPSI GUNUNG MERAPI MASYARAKAT DESA BALERANTE KECAMATAN KEMALANG PASCA ERUPSI 2006 DAN 2010”.

Dalam menyusun skripsi ini penulis banyak menerima masukan, saran, bimbingan, dorongan, serta nasehat dari berbagai pihak maka dengan segala kerendahan hati serta penghargaan yang tulus penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Ibu Dra. N. Setyaningsih, M.Si selaku dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberika izin penyusunan skripsi ini.
2. Bapak Drs. Suharjo M.S selaku Ketua Program Studi Pendidikan Geografi dan pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan dari awal hingga akhir penulisan skripsi ini.
3. Bapak Sukono selaku Lurah di Desa Balerante yang telah memberikan izin penelitian kepada penullis.
4. Bapak Jainu selaku Kadus I dan Kaur Pemerintahan di Desa Balerante yang telah banyak membantu dalam penelitian kepada penulis.
5. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya penulisan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhirnya semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca pada umumnya dan penulis pada khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surakarta, 13 Juli 2013

Penulis



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
ABSTRAK .....	xvii
BAB I: PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Fokus Penelitian .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Daftar Istilah .....	5
BAB II: LANDASAN TEORI	

A. Kajian Teori .....	7
1. Teori Erupsi .....	7
2. Teori Mitigasi .....	8
3. Mitigasi sebagai Pendidikan Informal .....	9
B. Kajian Penelitian yang Relevan .....	10
C. Kerangka Pemikiran .....	15
D. Pertanyaan Penelitian .....	17

### BAB III: METODE PENELITIAN

A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	20
B. Rancangan atau Desain Penelitian .....	21
C. Subjek dan Objek Penelitian .....	22
D. Sumber Data .....	22
E. Teknik Pengumpulan Data dan Instrumen .....	23
F. Keabsahan Data .....	24
G. Teknik Analisis Data .....	25
H. Prosedur Penelitian .....	25

### BAB IV: HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian.....	26
1. Data Sekunder.....	26
a) Deskripsi Desa Balerante.....	26
b) Penggunaan Lahan.....	26
c) Pemerintah dan Penduduk .....	27
d) Lembaga Penanganan Bencana .....	29
2. Data Primer .....	35
a) Mitigasi Pasca erupsi Gunung Merapi Tahun 2010.....	35
b) Mitigasi Pasca erupsi Gunung Merapi Tahun 2006 .....	48
B. Pembahasan .....	56
1. Perkembangan Sosialisasi dan Simulasi/Pelatihan.....	56
2. Perkembangan Fasilitas .....	57
3. Perkembangan Persiapan Masyarakat .....	59
C. Temuan Studi yang dikaitkan dengan Kajian Teori .....	60
 <b>BAB V: SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	65
B. Implikasi .....	66

C. Saran .....67

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1: Gmbar Plang Jalur Evakuasi .....	3
Gambar 2.1: Gambar Kerangka Pemikiran .....	16
Gambar 3.1: Gambar Desain Penelitian .....	21
Gambar 4.1: Gambar Diagram Penggunaan Lahan desa Balerante .....	27
Gambar 4.2: Gambar Diagram Perbandingan Laki-laki dan Perempuan.....	27
Gambar 4.3: Peta Administrasi desa Balerante .....	28
Gambar 5.1: Peta Rawan Bencana Erupsi Merapi Desa Balerante .....	64

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1: Tabel Analisa Penelitian Terdahulu .....	13
Tabel 3.1: Tabel Waktu Penelitian .....	20
Tabel 4.1: Tabel Pelaksanaan Sosialisasi dan Pelatihan oleh BPBD .....	30
Tabel 4.2: Tabel Pengadaan dan Pembangunan Fasilitas Kebencanaan oleh BPBD.....	32
Tabel 4.3: Tabel Kegiatan Mitgasi oleh REKOMPAK.....	33
Tabel 4.4: Tabel Kegiatan Mitigasi oleh Induk Balerante .....	34
Tabel 4.5: Tabel Hasil Wawancara I.....	35
Tabel 4.6: Tabel Hasil Wawancara Informan perangkat desa I.a .....	39
Tabel 4.7: Tabel Hasil Wawancara Informan perangkat desa II.a .....	41
Tabel 4.8: Tabel Hasil Wawancara Informan tokoh masyarakat I.a.....	42
Tabel 4.9: Tabel Hasil Wawancara Informan tokoh masyarakat II.a.....	44
Tabel 4.10: Tabel Hasil Observasi .....	46
Tabel 4.11: Tabel Hasil Wawancara II.....	48
Tabel 4.12: Tabel Hasil Wawancara Informan perangkat desa I.b .....	51
Tabel 4.13: Tabel Hasil Wawancara Informan perangkat desa II.b.....	52
Tabel 4.14: Tabel Hasil Wawancara Informan tokoh masyarakat I.b.....	53

Tabel 4.15: Tabel Hasil Wawancara Informan tokoh masyarakat II.b ..... 54

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1: Pedoman Wawancara .....	70
Lampiran 2: Daftar Informan .....	72
Lampiran 3: Contoh Hasil Wawancara .....	75
Lampiran 4: Foto Penelitian.....	83



Muh. Agus Hidayatulloh, A 610 090 046, Jurusan Pendidikan geografi,  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta,  
2013, xvi+85 halaman.

### Abstrak

*Tujuan penelitian ini adalah untuk mendeskripsikan bagaimana mitigasi yang dilakukan dalam menghadapi bencana meletusnya Gunung Merapi pasca erupsi tahun 2010 dan pasca 2006 di desa Balerante, kecamatan Kemalang, Kabupaten Klaten. Subjek penelitian ini adalah warga desa Balerante, LSM yang bekerja dalam bidang bencana terutama erupsi Gunung Merapi, dan BPBD kabupaten Klaten. Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif deskriptif yakni penelitian yang menggambarkan dan menjabarkan temuan di lapangan dengan metode survey. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah observasi, wawancara, dan pengambilan data sekunder. Teknik analisa yang digunakan adalah model Miles dan Huberman, dimana terdapat analisa sebelum di lapangan, reduksi data, dan penyajian data. Berdasarkan analisa data terjadi peningkatan aktifitas mitigasi yang ada di Desa Balerante pasca erupsi Tahun 2010, peningkatan tersebut ditandai dari meningkatnya kegiatan sosialisasi, simulasi/pelatihan dan pengadaan/pembangunan fasilitas kebencanaan akan tetapi persiapan pribadi dari masyarakat Desa Balerante masih sangat kurang. Mitigasi yang dilakukan sebelum erupsi Tahun 2010 sebenarnya sudah ada, sosialisasi, simulasi/pelatihan, dan pengadaan/pembangunan fasilitas kebencanaan sudah ada akan tetapi jumlahnya sangat sedikit dan tidak menyeluruh ke semua wilayah.*

*Kata kunci: mitigasi bencana, bencana erupsi gunung merapi*