

HALAMAN JUDUL

SKRIPSI

**KESIAPSIAGAAN PEMERINTAH DESA DALAM MENGANTISIPASI
ANCAMAN BENCANA ERUPSI KAWAH DI DESA SUMBEREJO DAN
DESA KEPAKISAN KECAMATAN BATUR KABUPATEN
BANJARNEGARA**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada
Program Studi Ilmu Pemerintahan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Disusun Oleh:
Anggita Retno Dewi
20140520105

**PROGRAM STUDI ILMU PEMERINTAHAN
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2018

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Anggita Retno Dewi

NIM : 20140520105

Menyatakan bahwa skripsi yang saya buat ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan didalamnya tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan pada satu perguruan tinggi manapun sepengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat orang lain yang pernah ditulis atau yang pernah diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diajukan dalam naskah ini disebutkan dalam daftar pustaka. Selanjutnya apabila ada dikemudian hari skripsi ini terbukti duplikasi dan ada pihak lain yang merasa dirugikan, maka saya akan menyatakan bertanggung jawab dan menerima segala konsekuensi yang menyertainya.

Yogyakarta, 7 Mei 2018

Penulis

Anggita Retno Dewi

MOTTO

“UBAHLAH DIRIMU SEBELUM MERUBAH ORANG LAIN”

LOVE YOURSELF, LOVE MYSELF PEACE

**“SEGALA SESUATU YANG BISA KAU BAYANGKAN ADALAH
NYATA”**

-PABLO PICASSO

HALAMAN PERSEMBAHAN

Bismillahirrohmanirrohim,

Dengan Rahmat Allah SWT Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang dengan ini saya persembahkan skripsi ini untuk

1. Allah SWT yang telah memberikanku kehidupan dan selalu memberikan kekuatan serta kemudahan disetiap langkah.
2. Yang terkasih dan tersayang kedua orang tua yang telah mendoakan dan selalu memberikan energi positif untuk putrinya, serta atas segala kesabaran dalam mengurus dan mendidik putrinya. I love you mom and dad so much.
3. Kakak ku tercinta Yudha Arbi Nugroho yang dalam diamnya terkandung kecemasan kepada adik satu-satunya. Terimakasih telah menjadi kakak yang tidak ada duanya untukku.
4. Untuk Bapak Eko Priyo Purnomo dengan caranya dan kesabarannya membimbing saya menyusun skripsi ini. Thank you so much Mr.
5. Untuk Ibu Erni Zuhriyati selaku dosen penguji 1. Terimakasih ibu
6. Untuk Bu Ning, kak Iqbal dan pak Wahid terimakasih telah menjadi bagian dalam skripsi ini.
7. Untuk teman-teman ku Atika Nurmalia, Dina Aisyah, Sri Wahyuni, Zachra Soniya dan Baiq laras. Terimakasih telah menjadi teman tersabar untuk semua keluh kesahku, tanpa kalian hidupku tidak akan berjalan. You guys deserve the world!
8. For my old friends who are still and will always be the best Yulinda, Azmi, Kak Cha, Azka, Melda, Listya, Sarah, Justica, Rohadatul, Rizka, Mufydatush. You guys rock! Semoga kelancaran, kesuksesan, kemudahan, dan kebaikan selalu menyertai kalian. Allah SWT with us.

9. Untuk teman seperjuangan Elfi, Arsianita, Andre, Oki terimakasih sudah mau berjuang bersama semoga kebaikan selalu menyertai kalian.
10. Untuk Tanjung, Ica dan Rinda terimakasih sudah mau berjuang bersama juga dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Untuk keluarga “Nggliyut Squad” Cika yang selalu mengingatkan untuk menyelesaikan skripsi for the best future haha, Kak Ros, Tasya, Citra, Andika, Aan dan Mba Della terimakasih sudah membuat hidup ini terasa lebih indah wkwk.
12. Untuk BTS terutama Jimin, thank you for being my source of happiness, even you guys don’t know my existence hehe.
13. Untuk teman ARMY, Kak Dien, Kak Gusti, Dewi, Kak isy, Ros, Dipay, Rein, Ipeh, Dori, Ibad, Kak Imad, Nopit, Tri, Kak Rizka dan Kak Aisyah terimakasih sudah mewarnai hidup ini dan memberikan banyak pelajaran kehidupan yang insyaAllah bermanfaat bagi hidup ini. Pokoknya sayang banget sama kalian.
14. Untuk teman-teman Ilmu Pemerintahan 2014. Semangat!

DAFTAR ISI

JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
MOTTO.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
SINOPSIS.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	9
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Manfaat Penelitian.....	10
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	10
1.4.2 Manfaat Praktis.....	10
1.5 Studi Terdahulu.....	11
1.6 Kerangka Teori.....	13
1.6.1 Kesiapsiagaan.....	13
1.6.2 Bencana Alam.....	17
1.6.3 Pemerintah Desa.....	26
1.7 Definisi Konseptual.....	31
1.8 Definisi Operasional.....	32
1.9 Metode Penelitian.....	33
1.9.1 Jenis Penelitian.....	33
1.9.2 Lokasi Penelitian.....	34
1.9.3 Unit Analisa Penelitian.....	34
1.9.4 Jenis Data Penelitian.....	35
1.9.5 Teknik Pengumpulan Data.....	37
1.9.6 Teknik Analisa Data.....	38
BAB II DESKRIPSI OBYEK PENELITIAN.....	39
2.1 Deskripsi Wilayah Kabupaten Banjarnegara.....	
A. Letak Geografis.....	39

B. Ketinggian Wilayah.....	39
C. Wilayah Pembagian Kabupaten	40
D. Pengairan	41
E. Kependudukan	42
F. Kepadatan Penduduk	44
G. Penggunaan Lahan.....	44
2.2 Kawasan Rawan Bencana	46
2.3 Profil Kecamatan Batur	
A. Visi dan Misi	47
B. Gambaran Umum	48
C. Kependudukan	49
2.4 Profil Desa Sumberejo	
A. Sejarah Desa	49
B. Kondisi Geografis.....	49
C. Potensi dan Sumber Daya Manusia.....	50
D. Pendidikan	50
2.5 Profil Desa Kepakisan	
A. Sejarah Desa	52
B. Visi dan Misi	52
C. Demografi.....	52
2.6 Gambaran Umum Kawah Timbang	
A. Sejarah Erupsi Kawah	53
B. Kondisi Kerawanan Kawah Timbang	53
C. Keadaan Visual Kawah	53
2.7 Gambaran Umum Kawah Sileri	
A. Sejarah Erupsi Kawah	57
B. Keadaan Visual Kawah	57
2.8 Peta Kawasan Rawan Bencana	59
 BAB III PEMBAHASAN	 62
3.1 Tahapan Penanganan Bencana.....	62
3.2 Kesiapsiagaan Pemerintah Desa	65
3.2.1 Pengetahuan	66
3.2.2 Rencana Tanggap Darurat.....	68
a. Evakuasi	69
b. Pertolongan Pertama	71
c. Tempat Penampungan Sementara	72
3.2.3 Sistem Peringatan Dini.....	78
a. Sistem Informasi Peringatan Dini	78
b. Distribusi Informasi Bencana.....	85
3.2.4 Mobilisasi Sumber Daya	87
a. Desa Sumberejo	88
b. Desa Kepakisan.....	88
3.2.5 Modal Sosial	90
3.3 Rangkuman Hasil Kegiatan Kesiapsiagaan Pemerintah Desa	95

3.4 Upaya Peningkatan Kesiapsiagaan	96
BAB IV PENUTUP	100
a. Kesimpulan	100
b. Saran.....	103
DAFTAR PUSTAKA	10
LAMPIRAN.....	10

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Sejarah Erupsi kawah Gunung Dieng	5
Tabel 1.2 Data Primer	36
Tabel 1.3 Data Sekunder	36
Tabel 3.1 Kegiatan Tanggap Darurat Pemerintah Desa Sumberejo	73
Tabel 3.2 Kegiatan Tanggap Darurat Pemerintah Desa Kepakisan	75
Tabel 3.3 Hasil Kegiatan Kesiapsiagaan Pemerintah Desa Sumberejo	95
Tabel 3.3 Hasil Kegiatan Kesiapsiagaan Pemerintah Desa Kepakisan.....	96

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Persebaran Gunung Api di Indonesia	3
Gambar 1.2 Tahapan Penanggulangan Bencana	22
Gambar 2.1 Peta Kerawanan Gas Beracun Kawah Timbang	55
Gambar 2.2 Peta Kawasan Rawan Bencana.....	59
Gambar 3.1 Diagram Tahapan Penanganan Bencana	63
Gambar 3.2 Aliran Gas Beracun Kawah Timbang.....	79
Gambar 3.3 Alat Pemantau Kawah Timbang	79
Gambar 3.4 Aktifitas Terakhir Kawah Timbang	83
Gambar 3.5 Aktifitas Terakhir Kawah Sileri	83
Gambar 3.6 Sosialisasi Bencana Alam	89