

LAMPIRAN I

INSTRUMEN PENELITIAN

Pedoman Wawancara Pengambilan Data Kapasitas Bencana

I. Informasi Umum

Desa/Kelurahan :

II. Identitas Responden

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Pekerjaan :

Pendidikan :

III. Daftar Pertanyaan

KONDISI UMUM

1. Apakah Bapak/Ibu tahu jika Gunung Sundoro merupakan salah satu gunungapi aktif di Indonesia?

Jawab :

.....

2. Bagaimanakah aktivitasnya akhir-akhir ini?

Jawab :

.....

3. Apakah aktivitasnya dapat menimbulkan ancaman bahaya bagi penduduk sekitar? Alasannya?

Jawab :

.....

ORGANISASI

4. Apakah di desa/kelurahan Bapak/Ibu terdapat organisasi penanggulangan bencana? (Ya/Tidak)

5. Bagaimana organisasi penanggulangan bencana dibentuk?

Jawab :

.....

6. Apakah ada koordinasi yang baik didalam organisasi penanggulangan bencana tersebut? (Ya/Tidak)
7. Bentuk organisasi seperti apa yang ada?

Jawab :

.....

8. Apakah ada kerjasama antara organisasi penanggulangan bencana di desa/kelurahan dengan organisasi penanggulangan bencana daerah? (Ya/Tidak)
9. Apakah masyarakat terlibat dalam organisasi penanggulangan bencana? (Ya/Tidak)

SOSIALISASI/MITIGASI BENCANA

10. Adakah latihan sosialisasi/mitigasi bencana erupsi gunungapi? (Ya/Tidak)
11. Bagaimana bentuk mitigasi yang dilakukan dan berapa kali pernah dilaksanakan latihan mitigasi bencana?

Jawab :

.....

12. Apakah dengan mitigasi tersebut dapat merubah perilaku masyarakat dalam menghadapi bencana?

Jawab :

.....

KEARIFAN LOKAL

13. Apakah ada kearifan lokal masyarakat untuk mitigasi bencana erupsi gunungapi? (Ya/Tidak)
14. Bagaimana bentuk kearifan lokal tersebut?

Jawab :

.....

15. Apakah kearifan lokal tersebut dipahami dengan baik oleh masyarakat? (Ya/Tidak)
16. Apakah kearifan lokal tersebut diwariskan secara turun-temurun? (Ya/Tidak)

BANGUNAN PENYELAMAT

17. Apakah didesa/kelurahan Bapak/Ibu terdapat bangunan atau fasilitas yang dapat melindungi dari bahaya erupsi gunungapi? (Ya/Tidak)
18. Bagaimana kondisinya?

Jawab :

.....

EWS

19. Apakah didesa/kelurahan Bapak/Ibu terdapat Sistem Peringatan Dini bencana erupsi gunungapi? (Ya/Tidak)
20. Bagaimana cara kerjanya?

Jawab :

.....

JALUR EVAKUASI

21. Apakah didesa/kelurahan Bapak/Ibu terdapat Jalur Evakuasi jika terjadi bencana erupsi gunungapi? (Ya/Tidak)
22. Bagaimana kondisinya jalur evakuasi?

Jawab :

.....

23. Apakah didesa/kelurahan Bapak/Ibu terdapat petunjuk jalur evakuasi bencana erupsi gunungapi? (Ya/Tidak)

LOKASI EVAKUASI

24. Apakah didesa/kelurahan Bapak/Ibu terdapat Lokasi Evakuasi jika suatu saat terjadi bencana? (Ya/Tidak)
25. Bagaimana bentuk lokasi evakuasi tersebut dan bagaimana kondisinya saat ini?

Jawab :

.....

26. Apakah lokasi tersebut mudah dijangkau? (Ya/Tidak)
27. Bagaimana kelengkapan fasilitas umum di lokasi evakuasi?

Jawab :

.....

LAMPIRAN II

DOKUMEN LAPANGAN



LAMPIRAN III

DATA ATRIBUT

FID_Peta_A	Keterangan	Skor_KRB	TingkatRAW	SKOR_RAWAN	TingkatKAP	Skor_KAPA	Skor_Risk	TingkatRIS
0	KRB I	10	Sangat Tinggi	50	Rendah	20	25	Sangat Rendah
0	KRB I	10	Sedang	30	Rendah	20	15	Sangat Rendah
0	KRB I	10	Tinggi	40	Rendah	20	20	Sangat Rendah
1	KRB II	20	Rendah	20	Rendah	20	20	Sangat Rendah
1	KRB II	20	Sangat Tinggi	50	Rendah	20	50	Rendah
1	KRB II	20	Sangat Tinggi	50	Sangat Rendah	10	100	Tinggi
1	KRB II	20	Sedang	30	Rendah	20	30	Sangat Rendah
1	KRB II	20	Tinggi	40	Rendah	20	40	Rendah
2	KRB III	30	Sangat Tinggi	50	Sangat Rendah	10	150	Sangat Tinggi

KODE- PROP	KABUPATEN	Keterangan	SkorBAHAYA	Tingkat RAW	SKOR_ RAWA N	TingkatKAP	Skor_KAPA	SkorRIS	TingkatRIS
33	Temanggung	KRB I	10	Rendah	20	Rendah	20	10	Sangat Rendah
33	Temanggung	KRB I	10	Sangat Tinggi	50	Rendah	20	25	Sangat Rendah
33	Temanggung	KRB I	10	Sangat Tinggi	50	Sangat Rendah	10	50	Rendah
33	Temanggung	KRB I	10	Sedang	30	Rendah	20	15	Sangat Rendah
33	Temanggung	KRB I	10	Tinggi	40	Rendah	20	20	Sangat Rendah
33	Temanggung	KRB II	20	Sangat Tinggi	50	Rendah	20	50	Rendah
33	Temanggung	KRB II	20	Sangat Tinggi	50	Sangat Rendah	10	100	Tinggi
33	Temanggung	KRB III	30	Sangat Tinggi	50	Sangat Rendah	10	150	Sangat Tinggi
33	Temanggung	KRB I	10	Rendah	20	Rendah	20	10	Sangat Rendah
33	Temanggung	KRB I	10	Sedang	30	Rendah	20	15	Sangat Rendah

LAMPIRAN IV

SURAT IZIN PENELITIAN



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU SOSIAL

Alamat : Karangmalang Yogyakarta Telp. (0274) 548202 , 586168 Psw. 249 (Subdik. FIS)

29 APR 2014

Nomor : 1070 /UN.34.14/PI/ 2014
Lampiran : -
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Yth.

Gubernur Kepala Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta
Cq. Kepala Kesbangpolinmas Prop. DIY

Bersama ini kami mohon dengan hormat, kiranya Saudara berkenan memberikan izin bagi :

Nama / NIM : **Akhmad Ganang Hasib / 10405241040**
Pekerjaan : Mahasiswa Program Pendidikan Geografi
FIS Universitas Negeri Yogyakarta
Alamat : Kampus Karangmalang Yogyakarta.

Untuk melaksanakan survei, observasi, dan penelitian dengan kegiatan sebagai berikut :

Waktu : Bulan Mei 2014 s/d selesai
Lokasi Penelitian : Wilayah Gunung Sundoro Kec. Ngadirejo Kab. Temanggung
Tujuan/maksud : Penelitian Tugas Akhir Skripsi
Judul : **"Analisis Risiko Bencana Erupsi Gunungapi Sundoro di Kecamatan Ngadirejo Kabupaten Temanggung"**

Atas perhatian, kerjasama dan bantuan yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.



Tembusan :

1. **Gubernur Kepala Propinsi Jawa Tengah**
Cq. Kepala Kesbangpolinmas Prop. Jawa Tengah
2. Kepala BAPPEDA Kab. Temanggung
3. Kepala BPBD Kab Temanggung
4. Kepala BMKG Kab. Temanggung
5. Camat Kecamatan Ngadirejo
6. Mahasiswa yang bersangkutan
7. Arsip Jurusan/Prodi



**BADAN KESATUAN BANGSA DAN PERLINDUNGAN MASYARAKAT
(BADAN KESBANGLINMAS)**
Jl. Jenderal Sudirman No 5 Yogyakarta - 55233
Telepon : (0274) 551136, 551275, Fax (0274) 551137
YOGYAKARTA

Yogyakarta, 30 April 2014

Nomor : 074 / 1151 / Kesbang / 2014
Perihal : Rekomendasi Ijin Penelitian

Kepada Yth. :
Gubernur Jawa Tengah
Up. Kepala Badan Penanaman Modal Daerah
Provinsi Jawa Tengah
Di

SEMARANG

Memperhatikan surat :

Dari : Dekan Fakultas Ilmu Sosial UNY
Nomor : 1049/UN.34.14/PL/2014
Tanggal : 29 April 2014
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Setelah mempelajari surat pemberitahuan dan proposal yang diajukan, maka dapat diberikan surat rekomendasi tidak keberatan untuk melaksanakan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi dengan judul proposal : **"ANALISIS RISIKO BENCANA ERUPSI GUNUNGAPI SUNDORO DI KECAMATAN NGADIREJO KABUPATEN TEMANGGUNG"**, kepada:

Nama : AKHMAD GANANG HASIB
NIM : 10405241040
Prodi/Jurusan : Pendidikan Geografi
Fakultas : Ilmu Sosial UNY
Lokasi : Wilayah Gunung Sundoro Kecamatan Ngadirejo Kabupaten Temanggung, Provinsi Jawa Tengah
Waktu : Mei s.d Juni 2014

Sehubungan dengan maksud tersebut, diharapkan agar pihak yang terkait dapat memberikan bantuan / fasilitas yang dibutuhkan.

Kepada yang bersangkutan diwajibkan :

1. Menghormati dan mentaati peraturan dan tata tertib yang berlaku di wilayah riset / penelitian;
2. Tidak dibenarkan melakukan riset / penelitian yang tidak sesuai atau tidak ada kaitannya dengan judul riset / penelitian dimaksud;
3. Melaporkan hasil riset / penelitian kepada Badan Kesbanglinmas DIY.

Rekomendasi Ijin Riset / Penelitian ini dinyatakan tidak berlaku, apabila ternyata pemegang tidak mentaati ketentuan tersebut di atas.

Demikian untuk menjadikan maklum.

KEPALA
BADAN KESBANGLINMAS DIY
SEKRETARIS



Tembusan disampaikan Kepada Yth :

1. Gubernur DIY (sebagai laporan);
2. Dekan Fakultas Ilmu Sosial UNY;
- ③ 3. Yang bersangkutan.



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
BADAN PENANAMAN MODAL DAERAH

Alamat : Jl. Mgr. Soegiopranoto No 1 Telepon : (024) 3547091 – 3547438 – 3541487
Fax : (024) 3549560 E-mail : bpmd@jatengprov.go.id <http://bpmd.jatengprov.go.id>
Semarang - 50131

Semarang, 16 Mei 2014


Nomor : 070/447
Lampiran : 1 (Satu) Lembar
Perihal : Rekomendasi Penelitian

Kepada
Yth. Bupati Temanggung
u.p. Kepala Kantor Kesbangpol
Kab. Temanggung

Dalam rangka memperlancar pelaksanaan kegiatan penelitian bersama ini terlampir disampaikan Rekomendasi Penelitian Nomor 070/1116/04.2/2014 Tanggal 16 Mei 2014 atas nama AKHMAD GANANG HASIB dengan judul proposal ANALISIS RISIKO BENCANA ERUPSI GUNUNGAPI SUNDORO DI KECAMATAN NGADIREJO KABUPATEN TEMANGGUNG, untuk dapat ditindaklanjuti.

Demikian untuk menjadi maklum dan terimakasih.

KEPALA BADAN PENANAMAN MODAL DAERAH
PROVINSI JAWA TENGAH


Ir. YUNI ASTUTI, MA.
Pembina Utama Muda
NIP. 19620621 198709 2 001

Tembusan :

1. Gubernur Jawa Tengah (sebagai laporan);
2. Kepala Badan Kesbangpol dan Linmas Provinsi Jawa Tengah;
3. Kepala Badan Kesbanglinmas Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta;
4. Dekan Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Yogyakarta;
5. Sdr. AKHMAD GANANG HASIB;
6. Arsip,-



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
BADAN PENANAMAN MODAL DAERAH

Alamat : Jl. Mgr. Soegiopranoto No 1 Telepon : (024) 3547091 – 3547438 – 3541487
Fax : (024) 3549560 E-mail : bpmd@jatengprov.go.id <http://bpmd.jatengprov.go.id>
Semarang - 50131

REKOMENDASI PENELITIAN

NOMOR : 070/1116/04.2/2014

Dasar : 1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tanggal 20 Desember 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian;
2. Peraturan Gubernur Jawa Tengah No. 74 Tahun 2012 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Pelayanan Terpadu Satu Pintu Pada Badan Penanaman Modal Daerah Provinsi Jawa Tengah;
3. Peraturan Gubernur Jawa Tengah No. 67 Tahun 2013 tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Jawa Tengah.

Menimbang : Surat Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Perlindungan Masyarakat Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor. 074/1151/Kesbang/2014 tanggal 30 April 2014, perihal Rekomendasi Izin Penelitian.

Kepala Badan Penanaman Modal Daerah Provinsi Jawa Tengah, memberikan rekomendasi kepada :

1. Nama : AKHMAD GANANG HASIB.
2. Alamat : Karang Sari RT 005/RW 005, Kel. Parakan Kauman, Kec. Parakan, Kab. Temanggung, Provinsi Jawa Tengah .
3. Pekerjaan : Mahasiswa S1.

Untuk : Melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi dengan rincian sebagai berikut :

- a. Judul Penelitian : ANALISIS RISIKO BENCANA ERUPSI GUNUNGAPI SUNDORO DI KECAMATAN NGADIREJO KABUPATEN TEMANGGUNG.
- b. Tempat / Lokasi : Wilayah Gunung Sundoro Kec. Ngadirejo, Kab. Temanggung, Prov. Jawa Tengah.
- c. Bidang Penelitian : Pendidikan.
- d. Waktu Penelitian : Mei – Juni 2014.
- e. Penanggung Jawab : Dyah Respati, SS., M.Si
- f. Status Penelitian : Baru.
- g. Anggota Peneliti : -
- h. Nama Lembaga : Universitas Negeri Yogyakarta.

Ketentuan yang harus ditaati adalah :

- a. Sebelum melakukan kegiatan terlebih dahulu melaporkan kepada Pejabat setempat /Lembaga swasta yang akan di jadikan obyek lokasi;
- b. Pelaksanaan kegiatan dimaksud tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan pemerintahan;
- c. Setelah pelaksanaan kegiatan dimaksud selesai supaya menyerahkan hasilnya kepada Kepala Badan Penanaman Modal Daerah Provinsi Jawa Tengah;
- d. Apabila masa berlaku Surat Rekomendasi ini sudah berakhir, sedang pelaksanaan kegiatan belum selesai, perpanjangan waktu harus diajukan kepada instansi pemohon dengan menyertakan hasil penelitian sebelumnya;
- e. Surat rekomendasi ini dapat diubah apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan dan akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Demikian rekomendasi ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Semarang, 16 Mei 2014

KEPALA BADAN PENANAMAN MODAL DAERAH
PROVINSI JAWA TENGAH


Ir. YUNLASTUTI, MA.
Pembina Utama Muda
NIP. 19620621 198709 2 001



PEMERINTAH KABUPATEN TEMANGGUNG
KANTOR KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
Alamat : Jl. Setia Budi No. 1 Telp. (0293) 491048 Fax 491313 Kode Pos 56212
TEMANGGUNG

SURAT REKOMENDASI

Nomor : 070 / 240 / 2014

- I. DASAR : 1. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor 64 Tahun 2011 Tanggal 20 Desember 2011, tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian
2. Surat Edaran Gubernur Jawa Tengah Nomor 67/2013 Tanggal 11 Nopember 2013
3. Peraturan Gubernur No ^ tahun 2013, tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Prov. Jawa Tengah.
- II. II. MEMBACA : Surat dari Badan Penanaman Modal Daerah Provinsi Jawa Tengah , Nomor: 070 / 447/ 2014, Tanggal 16 Mei 2014, perihal Perihal Izin Penelitian / Survey / Magang / Riset/ Praktek Kerja Lapangan.
- III. Pada prinsipnya kami TIDAK KEBERATAN atas kegiatan Ijin Penelitian / Riset yang akan dilaksanakan oleh:

- a. Nama : **Akhmad Ganang Hasib Sudrajad**
- b. Kebangsaan : Indonesia
- c. Alamat : Karangsari 005 / 005 Parakan Kauman Temanggung
- d. Pekerjaan : Mahasiswa
- e. Penanggung Jawab : Dyah Respati. SS, M., Si
- f. Judul Penelitian : **Analisis Resiko Bencana Erupsi Gunung Berapi Sundoro Kec. Ngadirejo Kab. Temanggung**
- g. Lokasi : Kabupaten Temanggung
- h. Lembaga : Universitas Negeri Yogyakarta

DENGAN KETENTUAN SEBAGAI BERIKUT :

1. Sebelum melakukan kegiatan terlebih dahulu melaporkan kepada Pejabat setempat / lembaga swasta yang akan dijadikan obyek lokasi untuk mendapatkan petunjuk seperlunya.
2. Pelaksanaan kegiatan tersebut tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu stabilitas pemerintahan.
3. Apabila kegiatan tersebut mendapat dukungan dana dari sponsor baik dari dalam negeri maupun luar negeri, agar dijelaskan pada saat mengajukan perijinan
4. Tidak membahas masalah politik dan/atau agama yang dapat menimbulkan terganggunya stabilitas keamanan dan ketertiban

5. Surat Rekomendasi Survey / Riset / Penelitian ini dapat dicabut dan dinyatakan tidak berlaku apabila :
 - a. Pemegang Surat Rekomendasi Survey / Riset / Penelitian ini tidak / mengindahkan peraturan yang berlaku.
 - b. Obyek penelitian menolak untuk menerima Peneliti.
 6. Setelah melakukan kegiatan tersebut supaya menyerahkan hasilnya kepada Kepala Kantor Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Temanggung.
- IV. Surat Rekomendasi Survey / Riset / Orientasi ini berlaku dari :
Tangga 26 mei s/d 26 Juli 2014
- V. Demikian untuk menjadikan maklum dan guna seperlunya.

Temanggung, 26 Mei 2014

a.n. KEPALA KANTOR KESBANGPOL
KABUPATEN TEMANGGUNG

Kasi Ketahanan Seni Budaya, Agama, Ekonomi dan
Kemasyarakatan



SUMALHADI
NIP. 19630221 198103 1 002

Tembusan : Kepada Yth.:

1. Bupati Temanggung (sebagai laporan);
 2. Kepala BAPPEDA Kabupaten Temanggung ;
 3. Kepala BPBD Kab. Temanggung;
 4. Kepala Dinas Sosial;
 5. Camat Ngadirejo;
 6. Kepala BPS Kab. Temanggung;
 7. Yang bersangkutan;
 8. Arsip.
-