

## DAFTAR ISI

### Halaman

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERBYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR NOTASI.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 LATAR BELAKANG .....	1
1.2 RUMUSAN MASALAH .....	2
1.3 TUJUAN PENELITIAN .....	2
1.4 BATASAN MASALAH .....	3
1.5 MANFAAT PENELITIAN.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>4</b>
2.1 BENCANA ALAM .....	4
2.2 EVALUASI .....	5
2.3 ERUPSI GUNUNG .....	5
2.4 RUTE EVAKUASI .....	7
2.5 ANALISIS PENGUKURAN .....	12
2.5.1 Kuesioner .....	12
2.5.2 Sempel dan Populasi.....	14
2.5.3 Skala Likert.....	15

2.5.4 Uji Validitas .....	16
2.5.5 Uji Relibilitas .....	18
2.5.6 <i>Tabel Multiple Regression dan Linear Berganda</i> .....	19
2.7 HASIL PENELITIAN SEBELUMNYA .....	20
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>25</b>
3.1 LOKASI DAN WAKTU PENELITIAN .....	25
3.2 PENGUMPULAN DATA .....	26
3.3 TAHAPAN PENELITIAN .....	27
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>29</b>
4.1 KONDISI LOKASI PENELITIAN .....	29
4.2 JALUR EVAKUASI .....	30
4.3 RAMBU BENCANA .....	38
4.4 EVALUASI RUTE EVAKUASI .....	42
4.5 ANALISA DATA KUESIONER .....	45
4.5.1 Demografi Sampel Penelitian .....	45
4.6 ANALISA DATA DENGAN SPSS .....	48
4.6.1 Uji Validitas dan Reliabilitas.....	48
4.6.2 Regresi Linear Berganda .....	50
4.6.3 Uji Normalitas .....	52
4.6.4 Uji Signifikansi Parameter (Uji T) .....	53
4.6.5 Uji Signifikansi Simultan (Uji F) .....	55
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>57</b>
5.1 KESIMPULAN .....	57
5.2 SARAN.....	57
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>59</b>
<b>LAMPIRAN A BAGAN ALIR PENELITIAN .....</b>	<b>62</b>
<b>LAMPIRAN B. RAMBU BENCANA .....</b>	<b>61</b>
<b>LAMPIRAN C. FOTO PENELITIAN .....</b>	<b>66</b>
<b>LAMPIRAN D : REKAP DATA KUESIONER .....</b>	<b>69</b>
<b>LAMPIRAN E. PETA RUTE EVAKUASI.....</b>	<b>73</b>
<b>LAMPIRAN F RIWAYAT HIDUP PENULIS .....</b>	<b>81</b>

<b>LAMPIRAN G KATA PERSEMBAHAN .....</b>	<b>82</b>
<b>LAMPIRAN H KARTU KEGIATAN PENULISAN SKRIPSI .....</b>	<b>84</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Peta KBR Gunung Sinabung.....	26
Gambar 4.1 Peta Zonasi Bahaya Gunung Sinabung .....	29
Gambar 4.2 Rute Evakuasi Gunung Sinabung kecamatan Naman Teran .....	32
Gambar 4.3 Peta Rute Bagian A Bencana Gunung Sinabung .....	33
Gambar 4.4 Peta Rute Bagian B Bencana Gunung Sinabung.....	34
Gambar 4.5 Peta Rute Bagian C Bencana Gunung Sinabung.....	36
Gambar 4.6 Rambu Arah evakuasi Gunung Sinabung .....	39
Gambar 4.7 Rambu Erupsi Gunung Sinabung.....	40
Gambar 4.8 Rambu Peringatan/ Larangan Memasukai KBR .....	41
Gambar 4.9 Rambu Titik Kumpul .....	42
Gambar 4.10 Peta Rute Evakuasi Gunung Sinabung.....	43
Gambar 4.11 Persentase Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	46
Gambar 4.12 Persentase Responden Berdasarkan Usia.....	46
Gambar 4.13 Persentase Responden Berdasarkan Pendidikan .....	47
Gambar 4.14 Persentase Responden Berdasarkan Pekerjaan .....	47
Gambar 4.15 Histogram Regresi.....	53

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Rambu Bencana .....	9
Tabel 2.2 Rambu Petunjuk Arah.....	10
Tabel 2.3 Skala Pengukuran Kuesione .....	16
Tabel 2.4 Penelitian Terdahulu .....	20
Tabel 4.1 Rambu Bencana .....	38
Tabel 4.1 Rekapitulasi Uji Validitas .....	48
Tabel 4.2 <i>Reliability Ststistics</i> .....	49
Tabel 4.3 Regresi Linear Berganda.....	51
Tabel 4.4 Uji Signifikansi Parameter (Uji T).....	54
Tabel 4.5 Uji Signifikansi Parameter (Uji F).....	55

## AFTAR NOTASI

$b_1, b_2, b_3$  : Koefisien korelasi berganda

$e$  : *Standard Error*

$H_0$  : Hipotesis Alternatif

$H_a$  : Hipotesis Nol

$N$  : Populasi Penduduk

$X_1$  : Rambu

$X_2$  : Fasilitas

$X_3$  : Titik Kumpul

$Y$  : Rute Evakuasi

$\alpha$  : Konstanta

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
Lampiran A Bagan Alir Penelitian .....	62
Lampiran B.1 Rambu jalur evakuasi bencana .....	64
Lampiran B.2 Rambu Gunungapi .....	64
Lampiran B.3 Rambu Peringatan Aliran Lahar Dingin .....	65
Lampiran B.4 Rambu Larangan Masuk Kawasan Zona Merah.....	65
Lampiran B.5 Rambu Titik Kumpul Sementara .....	66
Lampiran B.6 Rambu Peringatan KBR Gunung Api Sinabung .....	66
Lampiran C. Foto Penelitian .....	67
Lampiran D Rekap Data Kuesioner .....	69
Lampiran E.1 Peta KBR Gunung Sinabung .....	74
Lampiran E.2 Peta Zonasi Bahaya Bencana Gunung Sinabung .....	75
Lampiran E.3 Peta Rute Evakuasi Gunung Sinabung .....	76
Lampiran E.4 Peta Rute Evakuasi Bagian A Gunung Sinabung .....	77
Lampiran E.5 Peta Rute Evakuasi Bagian B Gunung Sinabung .....	78
Lampiran E.6 Peta Rute Evakuasi Bagian C Gunung Sinabung .....	79
Lampiran E.7 Peta Rute Evakuasi dan Rambu Bencana Gunung Sinabung .....	80
Lampiran E.8 Peta Rute Evakuasi dan Rambu Bencana Gunung Sinabung .....	81