

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
UCAPAN TERMA KASIH	ii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA	6
A. Gunungapi	6
1. Pengertian Gunungapi	6
2. Klasifikasi Gunungapi di Indonesia	6
3. Jenis Bahaya Gunungapi	9
B. Mitigasi	11
1. Pengertian Mitigasi	11
2. Mitigasi Bencana Letusan Gunungapi	12
C. Pengertian Ancaman, Bencana, Risiko Bencana	16
1. Ancaman	16
2. Bencana	17
3. Risiko Bencana	19
D. Kerentanan	20
E. Aspek Kerentanan	21
1. Kerentanan Fisik Bangunan	22
2. Kerentanan Sosial Kependudukan	23
3. Kerentanan Ekonomi	24
F. Kerangka Pemikiran	26
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	27
A. Lokasi Penelitian	27
B. Metode Penelitian	28
C. Populasi dan Sampel	28
1. Populasi	28

2. Sampel.....	28
D. Variabel Penelitian.....	29
E. Definisi Operasional.....	29
F. Instrumen Penelitian.....	34
1. Bahan.....	34
2. Alat.....	35
G. Teknik Pengumpulan Data.....	35
1. Data Primer.....	35
2. Data Sekunder.....	36
H. Teknik Pengolahan Data.....	37
1. Editing Data.....	37
2. Pengkodean.....	37
3. Tabulasi Data.....	37
4. Skoring.....	37
I. Analisis Data.....	38
1. Aspek Kerentanan.....	38
2. Penentuan Nilai Baku Indikator, Aspek Kerentanan, dan Tingkat Kerentanan Bencana Letusan Gunungapi.....	43
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	46
A. Deskripsi Daerah Penelitian.....	46
1. Letak dan Luas Wilayah.....	46
2. Kondisi Fisik Daerah Penelitian.....	49
3. Kondisi Sosial Ekonomi Daerah Penelitian.....	61
B. Tingkat Kerentanan Bencana Letusan Gunungapi Ceremai di Kecamatan Cilimus Kabupaten Kuningan.....	70
1. Kerentanan Fisik Bangunan.....	70
2. Kerentanan Sosial Kependudukan.....	85
3. Kerentanan Ekonomi.....	103
4. Tingkat Kerentanan Bencana Letusan Gunungapi Ceremai di Kecamatan Cilimus.....	114
C. Pembahasan Hasil Penelitian.....	118
BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI.....	121
A. Kesimpulan.....	121
B. Rekomendasi.....	122
DAFTAR PUSTAKA.....	124s
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
2.1	Jenis – jenis Bencana	16
3.1	Luas Wilayah Desa dan Jumlah Penduduk di Kecamatan Cilimus	29
3.2	Klasifikasi Kepadatan Bangunan	36
3.3	Klasifikasi Kepadatan Penduduk	40
3.4	Klasifikasi Laju Pertumbuhan Penduduk.....	41
3.5	Klasifikasi Penduduk Lanjut Usia dan Balita	41
3.6	Klasifikasi Penduduk Perempuan	42
4.1	Luas Setiap Desa dan Luas Kecamatan Cilimus.....	47
4.2	Klasifikasi Tipe Iklim Junghun.....	50
4.3	Data Curah Hujan Kecamatan Cilimus Periode 2007 – 2012.....	50
4.4	Kelas Kemiringan Lereng	56
4.5	Penggunaan Lahan di Kecamatan Cilimus	59
4.6	Kepadatan Penduduk di Kecamatan Cilimus.....	62
4.7	Komposisi Penduduk Berdasarkan Usia	62
4.8	Lanjutan... Komposisi Penduduk Berdasarkan Usia.....	63
4.9	Komposisi Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin.....	66
4.10	Komposisi Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	67
4.11	Komposisi Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian.....	69
4.12	Persentase Luasan Kawasan Terbangun	71
4.13	Perhitungan Nilai Standar Deviasi Persentase Luasan Kawasan Terbangun	72
4.14	Perhitungan Nilai Baku Indikator Persentase Luasan Kawasan Terbangun	74
4.15	Persentase Luasan Kawasan Pertanian.....	75
4.16	Perhitungan Nilai Standar Deviasi Persentase Luasan Kawasan Pertanian	76
4.17	Perhitungan Nilai Baku Indikator Persentase Luasan Kawasan Pertanian	77
4.18	Kepadatan Bangunan	78
4.19	Perhitungan Nilai Standar Deviasi Kepadatan Bangunan	79
4.20	Perhitungan Nilai Baku Indikator Kepadatan Bangunan	80
4.21	Kerentanan Fisik Bangunan di Kecamatan Cilimus	83
2.22	Klasifikasi Kerentanan Fisik Bangunan Bencana Letusan Gunungapi Ceremai	82
4.23	Kepadatan Penduduk.....	85
4.24	Perhitungan Nilai Standar Deviasi Kepadatan Penduduk.....	86
4.25	Perhitungan Nilai Baku Indikator Kepadatan Penduduk	88
4.26	Persentase Laju Pertumbuhan Penduduk	89
4.27	Perhitungan Nilai Standar Deviasi Persentase Laju Pertumbuhan Penduduk	90

4.28	Perhitungan Nilai Baku Indikator Persentase Laju Pertumbuhan Penduduk.....	91
4.29	Persentase Penduduk Lansia dan Balita.....	92
4.30	Perhitungan Nilai Standar Deviasi Persentase Penduduk Lansia dan Balita	93
4.31	Perhitungan Nilai Baku Indikator Persentase penduduk Lansia dan Balita	95
4.32	Persentase Penduduk Perempuan.....	96
4.33	Perhitungan Nilai Standar Deviasi Persentase Penduduk Perempuan	97
4.34	Perhitungan Nilai Baku Indikator Persentase Penduduk Perempuan	98
4.35	Kerentanan Sosial Kependudukan di Kecamatan Cilimus.....	101
4.36	Klasifikasi Kerentanan Sosial Kependudukan Bencana Letusan Gunungapi Ceremai	100
4.37	Persentase Pekerja di Bidang Pertanian	104
4.38	Perhitungan Nilai Standar Deviasi Persentase Pekerja di Bidang Pertanian.....	105
4.39	Perhitungan Nilai Baku Indikator Persentase Pekerja di Bidang Pertanian.....	106
4.40	Persentase Penduduk Miskin (Keluarga Pra Sejahtera)	107
4.41	Perhitungan Nilai Standar Deviasi Persentase Penduduk Miskin (Keluarga Pra Sejahtera)	108
4.42	Perhitungan Nilai Baku Indikator Persentase Penduduk Miskin (Keluarga Pra Sejahtera)	109
4.43	Kerentanan Ekonomi di Kecamatan Cilimus.....	112
4.44	Klasifikasi Kerentanan Ekonomi Bencana Letusan Gunungapi Ceremai	111
4.45	Tingkat Kerentanan Bencana Letusan Gunungapi di Kecamatan Cilimus.....	116
4.46	Klasifikasi Tingkat Kerentanan Bencana Letusan Gunungapi Ceremai.	115

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
3.1	Variabel Penelitian	30
4.1	Peta Administrasi Kecamatan Cilimus.....	48
4.2	Peta Geologi Kecamatan Cilimus	55
4.3	Peta Kemiringan Lereng Kecamatan Cilimus.....	57
4.4	Peta Penggunaan Lahan Kecamatan Cilimus.....	60
4.5	Piramida Penduduk Kecamatan Cilimus tahun 2012.....	64
4.6	Persentase Jumlah Penduduk Laki-Laki dan Perempuan.....	66
4.7	Persentase Komposisi Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan	68
4.8	Persentase Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencarian.....	70
4.9	Peta Tingkat Kerentanan Fisik Bangunan Kecamatan Cilimus	84
4.10	Peta Tingkat Kerentanan Sosial Kependudukan Kecamatan Cilimus	102
4.11	Peta Tingkat Kerentanan Ekonomi Kecamatan Cilimus.....	113
4.12	Peta Tingkat Kerentanan Bencana Letusan Gunungapi Ceremai Kecamatan Cilimus	117