

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	9
1.3 Keaslian Penelitian.....	10
1.4 Manfaat Penelitian .....	14
1.5 Tujuan Penelitian .....	14
1.6 Kerangka Pemikiran.....	17
1.7 Batasan Operasional.....	19
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA.....</b>	<b>20</b>
2.1 Pertanian di Kawasan Rawan Bencana .....	20
2.2 Kerentanan .....	21
2.3 Kerentanan Sosial .....	24
2.4 Kerentanan Ekonomi .....	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>34</b>
3.1 Lokasi Penelitian .....	28
3.2 Jadwal Penelitian .....	29
3.3 Alat dan Bahan .....	30
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	30
3.5 Pengolahan Data Penelitian .....	31
3.5.1 Pengolahan Data Tujuan Penelitian Pertama .....	31
3.5.2 Pengolahan Data Tujuan Penelitian Kedua.....	34
3.5.3 Pengolahan Data Tujuan Penelitian Ketiga.....	41

3.6 Analisis Hasil.....	41
<b>BAB IV Deskripsi Wilayah Penelitian .....</b>	<b>43</b>
4.1 Letak Luas dan Batasan .....	43
4.2 Kondisi Geografis .....	43
4.3 Penggunaan Lahan .....	44
4.4 Pertanian di Desa Sempu .....	45
4.5 Kondisi Demografis Desa Sempu.....	46
<b>BAB V Deskripsi Wilayah Penelitian .....</b>	<b>47</b>
5.1 Karakteristik Petani di Desa Sempu .....	47
5.1.1 Karakteristik Sosial .....	47
5.1.2 Karakteristik Ekonomi .....	49
5.1.3 Pengelompokan petani berdasarkan karakteristik.....	51
5.2 Kerentanan Sosial dan Ekonomi petani di Desa Sempu .....	56
5.2.1 Kerentanan Sosial .....	56
5.2.2 Kerentanan Ekonomi .....	61
5.2.3 Kerentanan Sosial dan Ekonomi .....	66
5.3 Strategi Pengurangan Kerentanan Sosial Ekonomi.....	71
5.3.1 Strategi pada petani yang tidak mengikuti pelatihan kebencanaan .....	71
5.3.2 Strategi pada petani wanita .....	75
5.3.3 Strategi pada petani lansia.....	79
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>82</b>
6.1 Kesimpulan . .....	82
6.2 Saran .....	83
DAFTAR PUSTAKA .....	84
Lampiran .....	84

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Penelitian terdahulu .....	6
Tabel 1.2 Matriks Penelitian .....	11
Tabel 2.1 Parameter kerentanan sosial yang digunakan .....	20
Tabel 2.2 Parameter kerentanan ekonomi yang digunakan ....	7
Tabel 1.5 Matriks Penelitian.....	11
Tabel 2.1 Variabel sosial dalam penelitian .....	21
Tabel 2.2 Variabel ekonomi dalam penelitian .....	22
Tabel 3.2 Jadwal Penelitian .....	30
Tabel 3.3 Skala Satty untuk perbandingan berpasangan .....	33
Tabel 3.4 Hasil penghitungan bobot menggunakan AHP .....	35
Tabel 3.6 Pembagian Kelas Kerentanan .....	36
Tabel 4.1 Curah hujan harian, bulanan dan rata rata di Desa Sempu .....	39
Tabel 4.2 Persentase penggunaan lahan di Desa Sempu .....	40
Tabel 4.3 Persentase komoditas pertanian di Desa Sempu .....	40
Tabel 4.4 Persentase Mata pencaharian masyarakat di Desa Sempu.....	41
Tabel 5.1 Hasil Pengumpulan Data Karakteristik Sosial Petani .....	43
Tabel 5.2 Hasil Pengumpulan Data Karakteristik Ekonomi Petani .....	44
Tabel 5.3 Kelompok Petani Berdasarkan Karakteristik Sosial Ekonomi .....	47
Tabel 5.4 Persentase Kerentanan Sosial Petani Menurut Dusun .....	41
Tabel 5.5 Kerentanan Sosial Kelompok Petani Berdasarkan Karakteristik.....	54
Tabel 5.6 Persentase Kerentanan Ekonomi Petani Menurut Dusun .....	57
Tabel 5.7 Persentase Kerentanan Ekonomi Petani Berdasarkan Kelompok.....	60
Tabel 5.8 Persentase Kerentanan Sosial Ekonomi Petani di Desa Sempu.....	62
Tabel 5.9 Persentase Kerentanan Sosial Ekonomi Berdasarkan Kelompok Petani .....	64

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Diagram Mata Pencaharian Masyarakat Desa Sempu .....	1
Gambar 1.2 Peta Bahaya Gunungapi Kelud, Kabupaten Kediri .....	2
Gambar 1.3. Kerangka Pemikiran .....	13
Gambar 3.1 Peta Lokasi Penelitian .....	29
Gambar 3.2 Hasil AHP menggunakan expert choice.....	33
Gambar 3.3. Hasil AHP menggunakan expert choice.....	34
Gambar 4.1 Diagram jumlah jenis kelamin di Desa Sempu .....	41
Gambar 5.1 Diagram Kerentanan Sosial Petani.....	51
Gambar 5.2 Diagram Kerentanan Sosial Petani Per Dusun.....	52
Gambar 5.3 Peta Sebaran Kerentanan Sosial Petani .....	53
Gambar 5.4 Diagram Kerentanan Ekonomi Petani.....	57
Gambar 5.5. Diagram Kerentanan Ekonomi Petani Per Dusun .....	58
Gambar 5.6 Peta Sebaran Kerentanan Ekonomi Petani .....	59
Gambar 5.7 Diagram Kerentanan Sosial Ekonomi Petani .....	61
Gambar 5.8 Peta Sebaran Kerentanan Sosial Ekonomi Petani .....	63
Gambar 5.9 Penyuluhan Bencana di Desa Sempu .....	69