

NO DAFTAR FPIPS: 930/UN40.A2.4/PP/109

**KERENTANAN SOSIAL PADA WILAYAH BERPOTENSI TSUNAMI DI
KEPESISIRAN KECAMATAN RAJABASA KABUPATEN LAMPUNG
SELATAN**

SKRIPSI

*Sebagai bagian dari syarat untuk mendapatkan gelar
Sarjana Pendidikan Geografi*



Oleh:

Ratu Nabillah
NIM. 1505681

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI
DEPARTEMEN PENDIDIKAN GEOGRAFI
FAKULTAS PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2019

HAK CIPTA

**KERENTANAN SOSIAL PADA WILAYAH BERPOTENSI TSUNAMI DI
KEPESISIRAN KECAMATAN RAJABASA KABUPATEN LAMPUNG
SELATAN**

Oleh:

Ratu Nabillah
NIM. 1505681

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Geografi, Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial, Universitas Pendidikan Indonesia

© Ratu Nabillah, 2019

Universitas Pendidikan Indonesia

April 2019

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN

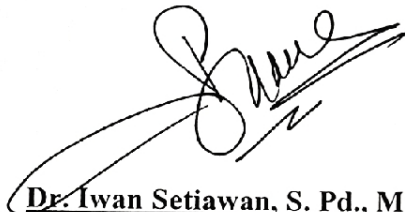
Ratu Nabillah

NIM. 1505681

KERENTANAN SOSIAL PADA WILAYAH YANG BERPOTENSI
TSUNAMI DI KEPESISIRAN KECAMATAN RAJABASA KABUPATEN
LAMPUNG SELATAN

Disetujui dan Disahkan Oleh:

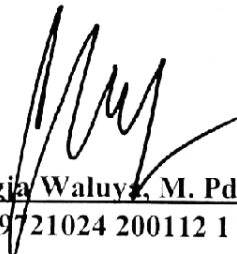
Pembimbing I



Dr. Iwan Setiawan, S. Pd., M. Si.

NIP. 19710604 199903 1 002

Pembimbing II



Bagja Waluya, M. Pd.

NIP. 19721024 200112 1 001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Geografi



Dr. Ahmad Yani, M. Si.

NIP. 19670812 199702 1 001

**KERENTANAN SOSIAL PADA WILAYAH BERPOTENSI TSUNAMI DI
KEPESISIRAN KECAMATAN RAJABASA KABUPATEN LAMPUNG
SELATAN**

Oleh:
Ratu Nabillah (1505681)
Program Studi Pendidikan Geografi, Universitas Pendidikan Indonesia

Dosen Pembimbing:
1) Dr. Iwan Setiawan, S. Pd., M. Si.
2) Bagja Waluya, M. Pd.

ABSTRAK

Penelitian ini membahas mengenai tingkat kerentanan sosial, faktor-faktor yang dapat memperbesar dan memperkecil peluang kerentanan sosial, dan upaya mengatasi kerentanan sosial pada wilayah yang berpotensi tsunami di kepepesisiran Kecamatan Rajabasa Kabupaten Lampung Selatan. Tujuan dilaksanakannya penelitian ini adalah untuk mengidentifikasi tingkat kerentanan sosial, serta menganalisis faktor-faktor yang dapat memperbesar dan memperkecil peluang kerentanan sosial dan upaya pengatasannya. Penelitian ini dilaksanakan mengingat kepepesisiran Kecamatan Rajabasa Kabupaten Lampung Selatan berada pada wilayah yang memiliki potensi bencana tsunami, karena berbatasan langsung dengan Selat Sunda utara yang terdapat gunungapi aktif yaitu Gunung Anak Krakatau. Untuk itu, wilayah ini memerlukan adanya pembangunan sumberdaya manusia (dibidang sosial) dalam upaya pengatasan kerentanan, tidak hanya dibidang infrastruktur. Metode penelitian yang digunakan yaitu deskriptif kuantitatif. Analisis skoring digunakan untuk pemetaan tingkat kerentanan sosial dan analisis presentase untuk mengetahui faktor-faktor yang dapat memperbesar dan memperkecil peluang kerentanan sosial. Penelitian ini menghasilkan temuan tingkat kerentanan sosial yang bervariasi, dengan rentang nilai 53,37-168,86. Desa Tanjung Gading merupakan desa dengan kerentanan sosial tertinggi dan Desa Sukaraja merupakan desa dengan kerentanan sosial terendah. Faktor-faktor yang dapat memperbesar peluang kerentanan sosial diantaranya pendapatan kepala keluarga yang masih rendah, tidak memiliki pekerjaan sampingan, tidak adanya materi mitigasi bencana pada Kelas Lansia, tidak adanya data detail mengenai penduduk disabilitas, kurangnya wadah organisasi wanita, angka kemiskinan penduduk yang masih tinggi, dan lain-lain. Upaya untuk pengatasan kerentanan sosial diantaranya pemanfaatan posyandu balita dan lansia untuk sosialisasi kebencanaan, pendataan yang dilanjutkan dengan pengurustamaan disabilitas, penguatan partisipasi wanita dalam komunitas, pemasukan materi mitigasi bencana disetiap jenjang sekolah, dan lain-lain.

Kata Kunci: *Kerentanan Sosial, Tsunami, Wilayah Kepesisiran*

SOCIAL VULNERABILITY OF TSUNAMI-POTENTIAL AREAS IN THE COAST OF RAJABASA SUB-DISTRICT LAMPUNG SELATAN DISTRICT

Ratu Nabillah (1505681)
Geography Education Department, Indonesia University of Education

Advisor:

- 1) Dr. Iwan Setiawan. S. Pd., M. Si.
- 2) Bagja Waluya, M. Pd.

ABSTRACT

This research discusses about the level of social vulnerability, factors that can decrease and increase social vulnerability, and efforts to resolve social vulnerability in coast of rajabasa,Lampung Selatan district. The purpose of this research is to identify the level of social vulnerability, and to analyze the factors that can increase and decrease the chance of social vulnerability and how to resolve it. This research was carried out because the coast of Rajabasa District of South Lampung Regency is located in areas that have the potential tsunami, because directly adjacent to the north of the Sunda Strait which are active volcanoes, Mount Anak Krakatau. Therefore, this area requires the development of human resources (social field) in the effort to resolve vulnerability, not only in the field of infrastructure. The method of the research is descriptive quantitative. Scoring analysis used for mapping and analyze the level of social vulnerability percentage to determine factors that can increase and decrease the chances of social vulnerability. This research find that varied levels of social vulnerability, with a range of values from 53.37 to 168.86. Tanjung Gading village is the village with the highest social vulnerability and Sukaraja Village is a village with the lowest social vulnerability. Factors that can increase the chances of social vulnerability are income the patriarch still low, do not have second job, absence of material on disaster mitigation in Elderly Class, the absence of detailed data on population disabilities, lack of organization for women, the poverty rate of the population is still high, and others. The efforts to resolve social vulnerability are the use of posyandu early childhood and the elderly to socialize disaster, collect data that followed by prioritize the disabilities, strengthening the participation of women in the community, the inclusion of disaster mitigation material at each school level, and others.

Keywords: *Social Vulnerability, Tsunami, Coastal Area*

DAFTAR ISI

HAK CIPTA	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR DIAGRAM	ix
DAFTAR BAGAN	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I Pendahuluan	1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Rumusan Masalah Penelitian	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	5
1.5. Struktur Organisasi Skripsi	5
1.6. Definisi Operasional	6
BAB II Tinjauan Pustaka	9
2.1. Kerentanan Sosial	9
2.2. Bencana Tsunami	14
2.3. Hubungan Antara Kerentanan dengan Bencana	17
2.4. Upaya Penanganan Kerentanan Sosial pada Wilayah Potensi Tsunami	19
2.5. Wilayah Pesisir	26
2.6. Masyarakat Pesisir	26
2.7. Keaslian Penelitian	29
BAB III Metode Penelitian	39
3.1. Desain Penelitian	39
3.2. Pendekatan Geografi	39
3.3. Alat dan Bahan	40
3.4. Jenis Data yang Digunakan	41
3.5. Populasi dan Sampel	41
3.6. Variabel Penelitian	46
3.7. Prosedur Penelitian	48
3.8. Teknik Pengumpulan Data	49
3.9. Teknik Pengolahan Data	50
3.10. Teknik Analisis Data	51
BAB IV Temuan dan Pembahasan	54
4.1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	54

4.2. Kondisi Geografis Wilayah Penelitian	55
4.3 Temuan	72
4.4 Pembahasan	104
BAB V Simpulan, Implikasi dan Rekomendasi	113
5.1. Simpulan	113
5.2. Implikasi	114
5.3. Rekomendasi	115
DAFTAR RUJUKAN	116
LAMPIRAN	122

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Rekapitulasi Korban Akibat Bencana Tsunami Selat Sunda 2018 di Kab. Lampung Selatan	3
Tabel 2.1 Perbandingan Kampung Siaga Bencana dan Desa/Kelurahan Tangguh Bencana	22
Tabel 2.2 Keaslian Penelitian	31
Tabel 3.1 Jenis dan Sumber Data	43
Tabel 3.2 Jumlah Anggota Populasi Manusia	45
Tabel 3.3 Jumlah Anggota Sampel	46
Tabel 3.4 Variabel Penelitian	47
Tabel 3.5 Pemberian Bobot Tiap Variabel	53
Tabel 3.6 Pemberian Kelas Rawan Bencana	53
Tabel 3.7 Kriteria Penilaian Skor	54
Tabel 4.1 Jumlah dan Presentase Penduduk di Kec. Rajabasa	63
Tabel 4.2 Jumlah dan Presentase Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Kec. Rajabasa	58
Tabel 4.3 Komposisi Penduduk Berdasarkan Kelompok Usia di Kec. Rajabasa	64
Tabel 4.4 Komposisi Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian di Kec. Rajabasa	66
Tabel 4.5 Komposisi Penduduk Berdasarkan Tingkatan Pendidikan	67
Tabel 4.6 Perhitungan Kepadatan Penduduk	69
Tabel 4.7 Perhitungan Rasio Kelompok Umur	70
Tabel 4.8 Perhitungan Rasio Penduduk Disabilitas	71
Tabel 4.9 Perhitungan Rasio Penduduk Wanita	72
Tabel 4.10 Perhitungan Rasio Penduduk Miskin	73
Tabel 4.11 Perhitungan Kerentanan Sosial Total	74
Tabel 4.12 Responden Berdasarkan Usia	75
Tabel 4.13 Responden Berdasarkan Jumlah Keluarga dalam KK	76
Tabel 4.14 Responden Berdasarkan Pekerjaan Utama	76
Tabel 4.15 Responden Berdasarkan Pendapatan Utama	77
Tabel 4.16 Responden Berdasarkan Pekerjaan Sampingan	78
Tabel 4.17 Responden Berdasarkan Pendapatan Sampingan	79
Tabel 4.18 Jumlah Anak yang Diadopsi oleh Responden	80
Tabel 4.19 Jumlah Responden yang Menginginkan Penambahan Anak ...	80
Tabel 4.20 Keikutsertaan Responden dalam KB	81
Tabel 4.21 Jenis Disabilitas	84
Tabel 4.22 Jumlah Disabilitas yang Melakukan Upaya Penyembuhan ...	85
Tabel 4.23 Jumlah Disabilitas yang Memiliki Jamsos	86
Tabel 4.24 Jumlah Wanita yang Bekerja dalam Keluarga	86
Tabel 4.25 Pendapatan Wanita dalam Keluarga	87
Tabel 4.26 Rumah Keluarga Memiliki Atap, Lantai, dan Dinding Layak..	89

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 2.1 Kesiapan Pemda dalam Penanganan Penyandang Disabilitas	25
Diagram 4.1 Setengah Piramida Penduduk Kecamatan Rajabasa	65
Diagram 4.2 Presentase Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	75
Diagram 4.3 Kondisi Kesehatan Balita	81
Diagram 4.4 Keikutsertaan Balita dalam Posyandu	82
Diagram 4.5 Kondisi Kesehatan Penduduk Usia Tua	83
Diagram 4.6 Keikutsertaan Penduduk Usia Tua dalam Posyandu	83
Diagram 4.7 Responden Berdasarkan Status Kepemilikan Rumah	87
Diagram 4.8 Responden Berdasarkan Status Kependudukan	88

DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1. Alur Pemikiran Penelitian	49
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian	117
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian Kesbangpol Lampung Selatan	124
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian BPBD Lampung Selatan	126
Lampiran 4. Surat Izin Penelitian Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kab. Lampung Selatan	127
Lampiran 5. SK Seminar Proposal	128
Lampiran 6. SK Pembimbing Skripsi	130
Lampiran 7. SK Sidang Skripsi	133
Lampiran 8. Bukti Bimbingan Skripsi Pembimbing 1	134
Lampiran 9. Bukti Bimbingan Skripsi Pembimbing 2	136
Lampiran 10. Instrumen Penelitian kepada Masyarakat	139
Lampiran 11. Instrumen Penelitian kepada Pemerintah	141