

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	v
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGHANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
INTISARI	xvii
ABSTRACT.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Lingkup Pekerjaan	3
I.3. Tujuan Penelitian	3
I.4. Manfaat Penelitian	4
I.5. Landasan Teori	4
I.5.1. Tsunami.....	4
I.5.2. Kerentanan (<i>vulnerability</i>)	7
I.5.3. Penginderaan jauh	10
I.5.4. <i>Digital elevation model</i> (DEM)	12
I.5.5. Sistem informasi geografis (SIG)	13
I.5.6. Analsis hasil	18
BAB II PELAKSANAAN	20
II.1. Alat dan Bahan	20
II.1.1. Data.....	20
II.1.2. Peralatan	20
II.2. Pelaksanaan	21

II.2.1. Waktu dan tempat pelaksanaan	21
II.2.2. Alur penelitian	21
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	26
III.1. Parameter Kerentanan Tsunami	26
III.1.1. Jarak dari garis pantai	26
III.1.2. Jarak dari sungai	27
III.1.3. <i>Slope</i>	29
III.1.4. Elevasi	30
III.1.5. Penggunaan lahan	31
III.2. Peta Kerentanan	33
BAB IV PENUTUP	36
IV.1. Kesimpulan	36
IV.2. Saran	36
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN.....	41