

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	4
DAFTAR ISI	5
DAFTAR GAMBAR	7
DAFTAR TABEL	8
BAB I	11
PENDAHULUAN	11
1.1. Latar Belakang	11
1.2. Perumusan Permasalahan Penelitian	14
1.3. Tujuan Penelitian	15
1.4. Manfaat Penelitian	15
1.5. Keaslian Penelitian	16
BAB II	18
TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	18
2.1. Tinjauan Pustaka	18
2.2. Landasan Teori	24
2.3. Kerangka Berpikir	26
BAB III	28
METODE PENELITIAN	28
3.1. Metode Penelitian	28
3.2. Lokasi Penelitian	29
3.3. Pemilihan Sampel	31
3.3.1. Jumlah Sampel	31
3.3.2. Distribusi Sampel	32
3.4. Metode Pengumpulan Data	33
3.5. Analisis Data	34
3.5.1. Menyusun Model Inundasi Tsunami	34

3.5.2.	Mengkaji Kerentanan dan Kapasitas Masyarakat	37
3.5.3.	Cara Menyusun Strategi Mitigasi Struktural dan Nonstruktural	41
3.6.	Hasil yang diharapkan	43
BAB IV.		44
HASIL DAN PEMBAHASAN		44
4.1.	Hasil Pemodelan Inundasi Tsunami di Pesisir Kota Palu	44
4.1.1.	Skenario Pemodelan Inundasi Tsunami (7,5; 8; dan 8,5 Mw)	45
4.1.2.	Validasi Model Tsunami	48
4.1.2.	Interpretasi dan Implikasi Hasil Pemodelan	51
4.2.	Kajian Penilaian Kerentanan dan Kapasitas Masyarakat terhadap Bencana Tsunami	56
4.2.1.	Karakteristik Umum Masyarakat Berdasarkan Zona Bahaya	56
4.2.2.	Penilaian Kerentanan dan Kapasitas Masyarakat	61
4.3.	Penyusunan Strategi Mitigasi Struktural dan Non-Struktural Bencana Tsunami	76
4.3.1.	Analisis TWOS	78
4.3.2.	Crosstab Strategi Zona Prioritas	80
BAB V.		87
KESIMPULAN DAN SARAN		87
5.1.	Kesimpulan	87
5.2.	Rekomendasi	88
5.3.	Kendala Penelitian	89
DAFTAR PUSTAKA		90