

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMBUT</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH</b> .....	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan dan Sasaran .....	4
1.3.1 Tujuan .....	4
1.3.2 Sasaran .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.5 Ruang Lingkup.....	5
1.5.1 Ruang Lingkup Materi .....	5
1.5.2 Ruang Lingkup Studi .....	6
1.6 Keaslian Penelitian .....	8
1.7 Kerangka Pikir .....	11
1.8 Metodologi Riset.....	12
1.8.1 Tahap Persiapan .....	14
1.8.2 Teknik Pengumpulan Data.....	14
1.8.3 Teknik Pengolahan dan Penyajian Data .....	17
1.8.4 Teknik Analisis Data .....	18
1.8.5 Tahapan/ Alur Persiapan.....	19
1.9 Sistematika Pembahasan.....	23
<b>BAB II KAJIAN TEORI TENTANG PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP TINGKAT KERAWANAN BENCANA LONGSOR</b> .....	<b>24</b>
2.1 Perencanaan Tataguna Lahan .....	24
2.1.1 Kawasan Lindung .....	24
2.1.2 Pengelolaan Kawasan Lindung .....	24
2.1.2.1 Kawasan yang Melindungi Bawahannya .....	24
2.1.2.2 Kawasan Perlindungan Setempat.....	26
2.1.2.3 Kawasan Suaka Alam dan Cagar Budaya.....	26
2.1.2.4 Kawasan Lainnya Berdasarkan Jenis Pergunaan .....	26
2.1.3 Kawasan Budidaya .....	28
2.2 Lahan Untuk Permukiman.....	28
2.2.1 Kelerengan.....	29
2.2.2 Curah Hujan.....	29

2.3 Karakteristik Tanah dan Batuan .....	30
2.3.1 Karakteristik Tanah .....	33
2.3.2 Karakteristik Batuan .....	33
2.4 Bencana Alam .....	34
2.4.1 Bencana Longsor .....	35
2.4.2 Faktor Penyebab dan Karakteristik Kawasan Rawan Bencana Longsor .....	35
2.4.3 Klasifikasi dan Jenis-Jenis Longsor .....	36
2.4.4 Kerawanan Terhadap Bencana Alam .....	38
2.5 Pengetahuan dan Pemahaman Masyarakat Terhadap Bencana Tanah Longsor .....	41
2.5.1 Pengertian Masyarakat .....	41
2.5.2 Kesadaran dan Pemahaman Masyarakat .....	42
2.5.3 Persepsi Seseorang Terhadap Resiko Bencana .....	43
2.6 Terminologi .....	44
2.7 Sintesa Literatur .....	45

### **BAB III KARAKTERISTIK WILAYAH KELURAHAN**

<b>LEMPONGSARI.....</b>	<b>47</b>
3.1 Kondisi Geografis .....	47
3.2 Kondisi Wilayah Administrasi .....	47
3.3 Kondisi Demografi .....	49
3.3.1 Jumlah Penduduk .....	49
3.3.2 Komposisi Penduduk .....	49
3.4 Penggunaan Lahan .....	53
3.5 Kondisi Permasalahan Longsor di Kelurahan Lemponsari....	56
3.5.1 Lokasi Rawan Longsor di Kelurahan Lemponsari.....	56
3.5.2 Kondisi Tanah di Kelurahan Lemponsari .....	58
3.5.3 Kondisi Lahan di Kelurahan Lemponsari .....	60
3.5.4 Permasalahan Longsor yang Terjadi dari Tahun ke Tahun	63
3.5.5 Apresiasi Masyarakat Terhadap Kondisi Longsor di Kelurahan Lemponsari .....	63
3.6 Karakteristik Responden .....	64
3.6.1 Responden Berdasarkan Variabel Jenis Kelamin .....	64
3.6.2 Responden Berdasarkan Variabel Tingkat Usia .....	65
3.6.3 Responden Berdasarkan Variabel Tingkat Pendidikan....	66
3.6.4 Responden Berdasarkan Variabel Jenis Pekerjaan.....	66

### **BAB IV ANALISIS PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP RAWAN BENCANA LONGSOR DI KELURAHAN**

<b>LEMPONGSARI .....</b>	<b>68</b>
4.1 Analisis Tingkat Kerentanan Rawan Bencana Longsor di Kelurahan Lemponsari Kecamatan Gajahmungkur Kota Semarang .....	68
4.1.1 Analisis Pembobotan dan Skoring Curah Hujan di Kelurahan Lemponsari .....	68
4.1.2 Analisis Pembobotan dan Skoring Kelerengan di Kelurahan Lemponsari .....	70

4.1.3 Analisis Pembobotan dan Skoring Jenis Tanah di Kelurahan Lemponsari .....	72
4.1.4 Analisis Pembobotan dan Skoring Jenis Batuan di Kelurahan Lemponsari.....	74
4.1.5 Analisis Pembobotan dan Skoring Penggunaan Lahan di Kelurahan Lemponsari .....	76
4.1.6 Analisis Tingkat Kerentanan Rawan Bencana Longsor di Kelurahan Lemponsari.....	78
4.2 Persepsi Masyarakat Terhadap Pengetahuan Mengenai Bencana Longsor.....	86
4.2.1 Hubungan Karakteristik Masyarakat Berdasarkan Jenis Kelamin Terhadap Pengetahuan Terkait Bencana Longsor .....	87
4.2.2 Hubungan Karakteristik Masyarakat Berdasarkan Tingkat Usia Terhadap Pengetahuan Terkait Bencana Longsor .....	89
4.2.3 Hubungan Karakteristik Masyarakat Berdasarkan Tingkat Pendidikan Terhadap Pengetahuan Terkait Bencana Longsor .....	91
4.2.4 Hubungan Karakteristik Masyarakat Berdasarkan Jenis Pekerjaan Terhadap Pengetahuan Terkait Bencana Longor.....	94
4.3 Analisis Deskriptif Statistik Persepsi Masyarakat Terhadap Pengetahuan Mengenai Bencana Longsor.....	96
4.4 Persepsi Masyarakat Terhadap Pemahaman Mengenai Bencana Longsor .....	114
4.4.1 Hubungan Karakteristik Masyarakat Berdasarkan Jenis Kelamin Terhadap Pemahaman Terkait Bencana Longsor.....	114
4.4.2 Hubungan Karakteristik Masyarakat Berdasarkan Tingkat Usia Terhadap Pemahaman Terkait Bencana Longsor.....	116
4.4.3 Hubungan Karakteristik Masyarakat Berdasarkan Tingkat Pendidikan Terhadap Pemahaman Terkait Bencana Longsor .....	119
4.4.4 Hubungan Karakteristik Masyarakat Berdasarkan Jenis Pekerjaan Terhadap Pemahaman Terkait Bencana Longsor.....	121
4.5 Analisis Deskriptif Statistik Persepsi Masyarakat Terhadap Pemahaman Mengenai Bencana Longsor.....	123
4.6 Temuan Studi .....	134
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>143</b>
5.1 Kesimpulan.....	143
5.2 Saran .....	144
5.3 Kelemahan Studi .....	145
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>146</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>149</b>