

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vii</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH</b> .....	<b>viii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.2.1. Masalah Penelitian .....	3
1.2.2. Pertanyaan Penelitian.....	3
1.3. Tujuan dan Sasaran Penelitian .....	3
1.3.1. Tujuan .....	3
1.3.2. Sasaran .....	3
1.4. Ruang Lingkup.....	4
1.4.1. Ruang lingkup Substansi.....	4
1.4.2. Ruang lingkup Wilayah .....	5
1.5. Keaslian Penelitian.....	7
1.6. Kerangka Pikir .....	17
1.7. Metodologi Penelitian .....	18
1.7.1. Pendekatan Penelitian .....	18
1.7.2. Tahapan Penelitian .....	21
1.7.3. Tahapan Pengumpulan Data .....	22
1.7.4. Teknik Pengambilan Sampel .....	26
1.7.5. Teknik Analisis .....	27
1.7.6. Sistematika Penulisan .....	27
<b>BAB 2. KAJIAN TEORI</b> .....	<b>29</b>
2.1. Adaptasi .....	29
2.1.1. Definisi Adaptasi .....	29
2.1.2. Proses Adaptasi.....	30
2.1.3. Bentuk Adaptasi.....	31
2.1.4. Pola Adaptasi Masyarakat.....	33
2.2. Permukiman .....	33
2.2.1. Definisi dan Elemen Dasar Permukiman .....	33

2.2.2. Kualitas Permukiman.....	35
2.3 Kawasan Industri.....	36
2.4 Banjir.....	36
2.5 Rob / Pasang Surut Air Laut .....	42
2.6 Matriks Teori.....	45
<b>BAB 3. GAMBARAN UMUM.....</b>	<b>52</b>
3.1. Administrasi Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk, Kota Semarang	52
3.2. Tata Guna Lahan .....	54
3.3. Kependudukan .....	56
3.3.1. Jumlah Penduduk .....	56
3.3.2. Tingkat Pendidikan .....	56
3.3.3. Pekerjaan Masyarakat .....	57
3.4. Gambaran Umum Kondisi Kelurahan Trimulyo .....	58
3.4.1. Kondisi Permukiman Kelurahan Trimulyo.....	58
3.4.2. Kondisi Sarana Prasarana Kelurahan Trimulyo.....	61
<b>BAB 4. ANALISA POLA ADAPTASI MASYARAKAT TERHADAP BANJIR DAN ROB DI SEKITAR KAWASAN INDUSTRI TERBOYO .....</b>	<b>68</b>
4.1. Analisis Karakteristik Permukiman di Kelurahan Trimulyo .....	68
4.1.1. Karakteristik Kondisi Rumah .....	68
4.1.2. Adaptasi Masyarakat terhadap Prasarana Permukiman.....	86
4.2. Analisis Karakteristik Banjir dan Rob di Kelurahan Trimulyo .....	96
4.3.1. Karakteristik Banjir di Kelurahan Trimulyo.....	96
4.3.2. Karakteristik Rob di Kelurahan Trimulyo .....	101
4.3. Analisis Karakteristik Masyarakat di Kelurahan Trimulyo .....	104
4.2.1. Analisis Karakteristik Ekonomi Masyarakat .....	104
4.2.2. Analisis Tingkat Pendidikan Masyarakat .....	104
4.4. Pola Adaptasi Masyarakat Terhadap Banjir dan Rob di Sekitar Kawasan Industri Terboyo, Kelurahan Trimulyo .....	107
4.5. Temuan Studi .....	121
<b>BAB 5. KESIMPULAN DAN REKOMENDASI .....</b>	<b>125</b>
5.1. Kesimpulan .....	125
5.2. Rekomendasi.....	127
5.2.1. Rekomendasi untuk Pemerintah .....	127
5.2.2. Rekomendasi untuk Masyarakat .....	127

**DAFTAR PUSTAKA**  
**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

Tabel I. 1. Keaslian Penelitian .....	7
Tabel I. 2. Kebutuhan Data .....	25
Tabel II. 1. Penyebab Banjir dan Prioritasnya .....	39
Tabel II. 2. Matriks Teori .....	45
Tabel II. 3. Hasil Sintesa Literatur .....	48
Tabel III. 1 Luas Tata Guna Lahan Kelurahan Trimulyo .....	54
Tabel III. 2 Jumlah Penduduk berdasarkan Kelompok Umur dan Jenis Kelamin Kelurahan Trimulyo Tahun 2020 .....	56
Tabel III. 3 Tingkat Pendidikan Masyarakat Kelurahan Trimulyo Tahun 2020...	57
Tabel III. 4 Pekerjaan Masyarakat di Kelurahan Trimulyo Tahun 2020 .....	57
Tabel IV. 1. Bentuk Kerusakan yang ditimbulkan dari Banjir dan Rob di Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk .....	74
Tabel IV. 2 Tingkatan Jenjang Pendidikan .....	105
Tabel IV. 3 Hubungan Antara Adaptasi Masyarakat dengan Karakteristik Masyarakat .....	113
Tabel IV. 4 Tabulasi Jenis Adaptasi yang dilakukan Masyarakat Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk .....	115
Tabel IV. 5 Temuan Studi .....	121



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1	Peta Orientasi Lokasi Studi .....	6
Gambar 1. 2	Keaslian Fokus Penelitian .....	15
Gambar 1. 3	Keaslian Lokus Penelitian .....	16
Gambar 1. 4	Diagram Kerangka Pikir .....	17
Gambar 1. 5	Tipologi Metode Penelitian .....	19
Gambar 1. 6	Desain Penelitian .....	20
Gambar 3. 1	Peta Administrasi Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk, Kota Semarang .....	53
Gambar 3. 2	Peta Tata Guna Lahan Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk, Kota Semarang .....	55
Gambar 3. 3	Kondisi Permukiman di Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk ..	58
Gambar 3. 4	Peta Kondisi Permukiman .....	59
Gambar 3. 5	Peta Jarak Industri dengan Permukiman .....	60
Gambar 3. 6	Kondisi Sarana di Kelurahan Trimulyo Kecamatan Genuk .....	62
Gambar 3. 7	Peta Sebaran Sarana Umum Kelurahan Trimulyo Kecamatan Genuk .....	63
Gambar 3. 8	Kondisi Prasarana di Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk .....	66
Gambar 3. 9	Peta Prasarana Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk .....	67
Gambar 4. 1	Kondisi Rumah dalam Kondisi Baik dan Tidak Ada Kerusakan .....	69
Gambar 4. 2	Kondisi Rumah di Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk .....	70
Gambar 4. 3	Peta Kondisi Permukiman dilihat dari Citra Kelurahan Trimulyo ..	72
Gambar 4. 4	Denah Peninggian Lantai dan Atap Pada Narasumber 01 .....	81
Gambar 4. 5	Denah Peninggian Lantai dan Atap Pada Narasumber 02 .....	81
Gambar 4. 6	Denah Peninggian Lantai dan Atap Pada Narasumber 03 .....	82
Gambar 4. 7	Denah Peninggian Lantai dan Atap Pada Narasumber 04 .....	82
Gambar 4. 8	Denah Peninggian Lantai dan Atap Pada Narasumber 05 .....	83
Gambar 4. 9	Denah Peninggian Lantai dan Atap Pada Narasumber 06 .....	83
Gambar 4. 10	Denah Peninggian Lantai dan Atap Pada Narasumber 07 .....	84
Gambar 4. 11	Peta Titik Lokasi Responden .....	85
Gambar 4. 12	Kondisi Jaringan Air Bersih di Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk .....	87
Gambar 4. 13	Kondisi Air dari Sumur Artetis .....	88
Gambar 4. 14	Peta Sumur Artetis .....	90
Gambar 4. 15	Peta Sebaran Titik Truk Tangki Bantuan Air Bersih .....	91
Gambar 4. 16	Kondisi Jamban Warga di Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk .....	93
Gambar 4. 17	Kondisi Jalan di Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk .....	94
Gambar 4. 18	Diagram Hasil Analisis Karakteristik Permukiman .....	95
Gambar 4. 19	Rumah Pompa Kali Sringin .....	97
Gambar 4. 20	Rumah Pompa di Kelurahan Trimulyo .....	97
Gambar 4. 21	Kondisi Banjir di Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk, Bulan Februari Tahun 2021 .....	98

Gambar 4. 22 Peta Rawan Bencana Banjir di Kelurahan Trimulyo .....	99
Gambar 4. 23 Peta Ketinggian Banjir di Kelurahan Trimulyo .....	100
Gambar 4. 24 Kondisi Banjir Rob di Kelurahan Trimulyo, Kecamatan Genuk, Bulan Januari Tahun 2021 .....	101
Gambar 4. 25 Diagram Hasil Analisis Karakteristik Banjir dan Rob .....	103
Gambar 4. 26 Diagram Hasil Analisis Karakteristik Masyarakat.....	106
Gambar 4. 27 Kegiatan Mengungsi Warga Kelurahan Trimulyo .....	108
Gambar 4. 28 Peta Pengungsian Banjir di Kelurahan Trimulyo.....	109
Gambar 4. 29 Persiapan Warga Pra / Sebelum Terjadi Banjir dan Rob .....	111
Gambar 4. 30 Kondisi Jalan Setelah Proses Peninggian Pada Tahun 2020.....	113
Gambar 4. 31 Pola Adaptasi Masyarakat Terhadap Banjir dan Rob di Sekitar Kawasan Industri Terboyo, Kelurahan Trimulyo .....	117
Gambar 4. 32 Pola Adaptasi Masyarakat Pesisir Genuk Kota Semarang.....	118
Gambar 4. 33 Pola Adaptasi Masyarakat Kampung Nelayan Tambak Lorok Terhadap Banjir dan Rob.....	119
Gambar 4. 34 Diagram Temuan Studi .....	124



## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Daftar Pertanyaan Wawancara
- Lampiran 2. Rekapitulasi Hasil Wawancara
- Lampiran 3. Lembar Asistensi
- Lampiran 4. Hasil Cek Turnitin

