

DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS DAN BEBAS PLAGIAT	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR GRAFIKS	ixv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Sasaran Penelitian	2
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.6 Kerangka Penelitian	4
1.7 Sistematika Penelitian	6

BAB II KAJIAN PUSTAKA	8
2.1 Pekembangan Kota (<i>Urban Sprawl</i>)	8
2.2 Penggunaan Lahan	15
2.3 Kesesuaian Lahan	19
2.4 Kemampuan Lahan	22
2.5 Permukiman	24
2.6 Pembangunan Perumahan	27
2.7 Rawan Bencana	30
2.8 Penggunaan Sistem Informasi Geografis Dalam Analisa Data	32
2.9 Penelitian Terdahulu	35
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	37
3.1 Pendekatan Metode Penelitian	37
3.2 Tahapan Penelitian	38
3.3 Variabel dan Sampel	40
3.4 Kriteria Pemilihan Objek Penelitian	42
3.5 Metode Pengumpulan Data	42
3.6 Metode Analisa	45
3.6.1 Kesesuaian Lahan	45
3.6.2 Analisa Fungsi Kawasan	48

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	51
4. Gambaran Umum Daerah Penelitian	51
4.1 Letak Geografis	51
4.2 Kondisi Fisik Daerah Penelitian	56
4.2.1 Kondisi Iklim	56
4.2.2 Kondisi Geologi	58
4.2.3 Tanah	63
4.2.4. Penggunaan Lahan	71
4.2.5. Kondisi Penduduk Daerah Penelitian	79
4.2.6 Aksesibilitas Lokasi Site Penelitian	82
4.3 Hasil Penelitian dan Pembahasan	84
4.3.1 Analisa Penggunaan Lahan	84
4.3.2 Analisa Kemiringan Lereng Lahan	91
4.3.3 Analisa Fisik Tanah Lokasi Site Penelitian.	97
4.3.4 Analisa Mitigasi Bencana di Lokasi Site Penelitian	102
BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	109
5.1 Kesimpulan	110
5.2 Rekomendasi	111
DAFTAR PUSTAKA	115