

## **DAFTAR ISI**

<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI</b> .....	i
<b>SURAT PERNYATAAN</b> .....	ii
<b>ABSTRAK</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR BAGAN</b> .....	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Pembatasan Masalah .....	3
D. Rumusan Masalah .....	3
E. Manfaat Penelitian.....	3
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	4
A. Lahan.....	4
B. Penggunaan Lahan .....	5
C. Fungsi Lahan.....	8
D. Sistem Informasi Geografis.....	9

E. Fungsi Aplikasi SIG.....	11
F. SIG untuk pengambilan keputusan .....	12
G. Penginderaan Jauh.....	12
H. Interpretasi Citra.....	13
I. Analisis <i>Chain Markov</i> .....	13
J. Urbanisasi.....	14
K. Penelitian Relevan.....	16
L. Kerangka Berpikir.....	19
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>21</b>
A. Tujuan Penelitian .....	21
B. Metode Penelitian.....	21
C. Tempat dan Waktu Penelitian .....	21
D. Populasi dan Sampel .....	21
E. Bahan dan Alat Penelitian.....	22
F. Jenis dan Sumber Data .....	22
G. Teknik Pengumpulan Data.....	23
H. Teknik Analisis Data.....	23
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>25</b>
A. Gambaran Umum Wilayah Penelitian .....	25
1. Letak Geografis.....	25
2. Iklim .....	27
3. Topografi.....	27
4. Kependudukan.....	28
B. Pembahasan Hasil Penelitian .....	30
1. Peta Tutupan Lahan 2007, 2012 dan 2017.....	30
2. Analisis Perubahan Tutupan Lahan .....	39
3. Prediksi Tutupan Lahan Tahun 2027 .....	42

<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b> .....	49
A. Simpulan .....	49
B. Saran.....	50
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	51
<b>LAMPIRAN</b> .....	53