

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN .....	iii
INTISARI .....	iv
ABSTRACT .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
BAB I . PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan .....	3
1.4. Manfaat Penelitian .....	4
1.5 Batasan Penelitian .....	4
BAB II . TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1. Sistem Informasi Geografi.....	6
2.2. Industri.....	11
2.3. Landsat 8 OLI .....	14
2.4. Parameter Penentu.....	15
2.5. Interpretasi Citra .....	19
2.6. Digitasi .....	20
2.7. Penelitian Sebelumnya .....	22
BAB III . DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN .....	25
3.1. Kondisi Geografis .....	25
3.2. Sumberdaya Alam dan Sosial Budaya.....	27
3.3 Kondisi Topografi .....	27

3.4 Kondisi Iklim .....	28
<b>BAB IV . METODE PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
4.1. Alat dan Bahan.....	29
4.2. Data dan Sumber Data .....	30
4.3. Tahapan Penelitian .....	30
4.4. Diagram Alir Penelitian.....	38
<b>BAB V . HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>39</b>
5.1. Pembahasan .....	39
<b>BAB VI . KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>62</b>
6.1. Kesimpulan.....	62
6.2. Saran.....	62
<b>DASTAR PUSTAKA.....</b>	<b>63</b>