

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
INTISARI .....	iv
ABSTRACT .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Penginderaan Jauh .....	6
2.2 Citra Landsat.....	9
2.3 Koreksi Radiometrik.....	14
2.4 Batasan Ilmiah .....	25
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	26
3.1 Alat dan Bahan.....	26
3.1.1 Alat .....	26
3.1.2 Bahan .....	26
3.2 Tahap Penelitian .....	27
3.2.1 Tahap Persiapan.....	27
3.2.2 Tahap Pelaksanaan.....	28
3.2.3 Tahap Penyelesaian .....	32
3.3 Diagram Alir Penelitian .....	34
BAB 4 DESKRIPSI WILAYAH .....	35

4.1	Letak Geografis.....	35
4.2	Pembagian Administrasi .....	35
4.3	Kepadatan Penduduk Geografis.....	36
4.4	Kondisi Fisik.....	37
4.4.1	Topografi, Morfologi, dan Geologi .....	37
4.4.2	Klimatologi .....	39
4.4.3	Hidrologi.....	40
BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN.....		42
5.1	Hasil .....	42
5.2	Pembahasan .....	71
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN .....		81
6.1	Kesimpulan .....	81
6.2	Saran .....	82
DAFTAR PUSTAKA .....		83
LAMPIRAN.....		85