

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	ii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Pertanyaan Penelitian .....	4
1.4. Tujuan Penelitian.....	4
1.5. Kegunaan Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1. Penginderaan Jauh .....	5
2.2. Landsat .....	6
2.3. Transformasi Spektral dan Indeks Air.....	7
2.4. Pesisir, Pantai, dan Garis Pantai.....	9
2.5. Pasang Surut .....	10
2.6. Penutup Lahan .....	10
2.7. Telaah Penelitian Sebelumnya .....	12
2.8. Kerangka Pemikiran .....	19
2.9. Batasan Operasional .....	21
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>23</b>
3.1. Alat dan Bahan .....	23
3.2. Deskripsi Wilayah Penelitian .....	24
3.3. Tahapan Penelitian .....	26

<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>37</b>
4.1. Koreksi Radiometrik dan Atmosferik .....	37
4.2. Koreksi Geometrik .....	40
4.3. Pemotongan Citra .....	41
4.4. Klasifikasi Penutup Lahan.....	43
4.5. Hasil Digitasi Garis Pantai dari Transformasi NDWI.....	49
4.6. Uji Akurasi Hasil Klasifikasi .....	51
4.7. Identifikasi Perubahan Garis Pantai dan Penutup Lahan .....	56
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>66</b>
5.1. Kesimpulan.....	66
5.2. Saran .....	66
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>67</b>