

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN COVER	i
HALAMAN PENGAJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
Intisari	x
<i>Abstract</i>	xi
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan	3
3. Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Demografi Kabupaten Brebes.....	4
2. Wilayah Pesisir	5
3. Penginderaan Jauh	6
4. Landsat	7
5. Arus	9
6. Pasang Surut	9
7. Gelombang	10
8. Abrasi	11
9. Perubahan Lahan	12
10. Delta	12
11. Mangrove.....	13
III. METODOLOGI PENELITIAN	15
1. Daerah Penelitian.....	15
2. Data Penelitian.....	15
3. Tata Laksana Penelitian	16
4. Diagram Alir Penelitian	17
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	18
1. Hasil	18
2. Pembahasan	25
V. KESIMPULAN DAN SARAN	32
1. Kesimpulan	32
2. Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN.....	36

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Spesifikasi kanal citra Landsat 7 ETM+	8
Tabel 2.2 Spesifikasi kanal citra Landsat 8 OLI	9
Tabel 4.1 Luas penggunaan lahan pesisir di Kabupaten Brebes	23

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Peta administrasi Kabupaten Brebes	4
Gambar 2.2 Skema penginderaan jauh	6
Gambar 3.1 Peta lokasi penelitian	15
Gambar 3.2 Diagram alir penelitian	17
Gambar 4.1 Peta klasifikasi lahan pesisir di Kabupaten Brebes tahun 1989	18
Gambar 4.2 Peta klasifikasi lahan pesisir di Kabupaten Brebes tahun 1994	19
Gambar 4.3 Peta klasifikasi lahan pesisir di Kabupaten Brebes tahun 1999	20
Gambar 4.4 Peta klasifikasi lahan pesisir di Kabupaten Brebes tahun 2014	21
Gambar 4.5 Peta klasifikasi lahan pesisir di Kabupaten Brebes tahun 2019	22

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Tampilan laman https://earthexplorer.usgs.gov/	37
Lampiran 2. Tampilan citra dalam berbagai kanal	37
Lampiran 3. Citra sebelum koreksi radiometrik	37
Lampiran 4. Citra setelah koreksi radiometrik	38
Lampiran 5. Citra sudah dilakukan pemotongan (<i>masking</i>)	38
Lampiran 6. Proses klasifikasi	39
Lampiran 7. Hasil klasifikasi	39
Lampiran 8. Luas kelas penggunaan lahan tahun 1989	40
Lampiran 9. Luas kelas penggunaan lahan tahun 1994	40
Lampiran 10. Luas kelas penggunaan lahan tahun 1999	40
Lampiran 11. Luas kelas penggunaan lahan tahun 2014	40
Lampiran 12. Luas kelas penggunaan lahan tahun 2019	41