

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Batasan Masalah.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Perairan Laut	6
2.2 Habitat Bentik	8
2.3. Penginderaan Jauh.....	12
2.4. Penginderaan Jauh untuk Habitat Bentik	14
2.5 Citra Sentinel-2A.....	15
2.6 Klasifikasi Multispektral <i>Supervised – Maximum Likelihood</i>	19
2.7. Kerangka Pemikiran	20
2.8. Penelitian Sebelumnya	21
2.9. Batasan Istilah	26
BAB III METODE PENELITIAN.....	27
3.1 Lokasi Penelitian	27
3.2. Alat dan Bahan	28
3.2.1 Alat.....	28
3.2.2 Bahan.....	29
3.3 Tahap Persiapan dan Pengumpulan Data	29

3.4 Tahap Pengolahan Data.....	31
3.4.1 Koreksi Geometrik dan Koreksi Radiometrik.....	31
3.4.2 Koreksi Atmosferik.....	32
3.4.3 Koreksi <i>Sunlint</i>	33
3.4.4 Koreksi Kolom Air.....	34
3.4.5 <i>Masking</i> Citra.....	35
3.4.6 Klasifikasi Multispektral <i>Supervised – Maximum Likelihood</i>	36
3.4.7 Uji Akurasi	38
3.4.8 <i>Layouting</i> Peta.....	39
3.5 Diagram Alir Penelitian	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	58
5.1 Kesimpulan.....	58
5.2 Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN.....	63