

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL	i
LEMBAR PENGAJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
Intisari	xii
<i>Abstract</i>	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan	4
3. Manfaat	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
1. Perairan Pantai Ngrenehan	5
2. Rumput Laut <i>Ulva</i> sp.....	6
3. Kemampuan Bioakumulasi <i>Ulva</i> sp. terhadap Logam Berat	7
4. Logam Berat	8
4.1. Logam Cd	8
4.2. Logam Fe	9
4.3. Logam Cu	10
5. Standar Baku Mutu Logam Berat	10
6. Standar Baku Mutu Kualitas Air Laut	11
III. METODE PENELITIAN	13
1. Waktu dan Lokasi Penelitian	13
2. Alat dan Bahan Penelitian	14
2.1. Alat penelitian	14
2.2. Bahan penelitian	15
3. Tahapan Penelitian	17
3.1. Diagram alir penelitian	17
3.2. Pengambilan sampel	18
3.3. Pengujian kualitas air	18
3.4. Pengujian sampel	18
3.5. Analisis data	24
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	29
1. Hasil.....	29
1.1. Analisis kandungan Cd, Fe, dan Cu	29
1.2. Analisis dampak antropogenik	31
1.3. Analisis nilai parameter kualitas air laut	31
1.4. Analisis uji regresi linier dan uji <i>Pearson</i>	31
2. Pembahasan	34



2.1. Sumber kandungan Cd, Fe, dan Cu	34
2.2. Analisis dampak antropogenik	44
2.3. Analisis nilai parameter kualitas air laut	46
2.4. Analisis uji regresi linier dan uji <i>Pearson</i>	47
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
1. Kesimpulan.....	50
2. Saran	50
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN.....	62