

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN COVER	i
LEMBAR PENGANTAR	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI	xi
ABSTRACT.....	xii
 I. PENDAHULUAN.....	 1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan Penelitian	4
3. Manfaat	4
 II. TINJAUAN PUSTAKA.....	 5
1. Makroalga	5
2. Alga Cokelat	5
3. <i>Sargassum polycystum</i>	6
 III. METODE PENELITIAN.....	 9
1. Waktu dan Lokasi Penelitian	9
2. Alat dan Bahan Penelitian.....	10
3. Metode Pelaksanaan Penelitian.....	11
3.1 Pengambilan data	11
3.2 Pengukuran parameter lingkungan.....	12
3.3 Pengamatan laboratorium	12
3.4 Analisis data.....	12
 IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	 15
1. Hasil	15
1.1 Morfologi dan keragaman morfometrik <i>S. polycystum</i>	15
1.2 Jumlah koloni <i>S. polycystum</i>	17
1.3 Kelimpahan <i>S. polycystum</i>	18
1.4 Biomassa <i>S. polycystum</i>	20
1.5 Kondisi kualitas air Pantai Trenggole.....	21
1.6 Hubungan kualitas air dengan kelimpahan dan biomassa <i>S. polycystum</i>	24
2. Pembahasan.....	25
 V. KESIMPULAN DAN SARAN	 31
1. Kesimpulan	31
2. Saran.....	31

DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN.....	377