

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
INTISARI	ix
ABSTRACT.....	x
 I. PENDAHULUAN	 1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	2
3. Manfaat	2
 II. TINJAUAN PUSTAKA	 3
1. Estuari Baros	3
2. Parameter Kualitas Perairan.....	4
3. Fitoplankton	6
 III. METODE PENELITIAN	 8
1. Lokasi dan Waktu Penelitian	8
2. Alat dan Bahan	9
3. Metode Pengumpulan Data.....	9
4. Metode Analisis Data	11
 IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	 14
1. Hasil	14
2. Pembahasan	25
 V. KESIMPULAN DAN SARAN	 36
1. Kesimpulan	36
2. Saran	36
 DAFTAR PUSTAKA	 37
LAMPIRAN	41

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1. Alat yang digunakan dalam Penelitian	9
Tabel 3.2. Bahan yang digunakan dalam Penelitian	9
Tabel 3.3. Deskripsi Stasiun Pengamatan	10
Tabel 4.1. Parameter Kualitas Perairan di Estuari Baros	20
Tabel 4.2. Kelimpahan Jenis Fitoplankton di Estuari Baros	21

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1. Peta Lokasi Penelitian.....	8
Gambar 4.1. Kandungan Rerata Nitrat di Estuari Baros.....	15
Gambar 4.2. Kandungan Rerata Fosfat di Estuari Baros	15
Gambar 4.3. Nilai Kelimpahan Fitoplankton di Estuari Baros	16
Gambar 4.4. Nilai Rerata TSS di Estuari Baros	17
Gambar 4.5. Nilai Rerata Salinitas di Estuari Baros.....	18
Gambar 4.6. Nilai Rerata Suhu di Estuari Baros	18
Gambar 4.7. Nilai Rerata pH di Estuari Baros.....	19
Gambar 4.8. Nilai Rerata CO ₂ bebas di Estuari Baros	19
Gambar 4.9. Komposisi Jenis Fitoplankton Kelas di Estuari Baros	24
Gambar 4.10. Indeks Biologi Fitoplankton	25

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Kondisi Stasiun di Estuari Baros.....	41
Lampiran 2. Hasil Pengukuran Parameter Kualitas Perairan di Estuari Baros.....	42
Lampiran 3. Jenis Fitoplankton yang ditemukan di Estuari Baros	43
Lampiran 4. Nilai Indeks Biologi Fitoplankton.....	45