

DAFTAR ISI

Sampul Dalam.....	i
Halaman Judul	ii
Halaman Pengesahan	iii
Halaman Pernyataan	iv
Prakata.....	v
Daftar Isi	vii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Lampiran.....	x
Intisari	xi
<i>Abstract</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	
A. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
1. Fitoplankton.....	4
2. Grup fungsional fitoplankton	5
3. Parameter fisiko-kimia yang meregulasi kemelimpahan fitoplankton ..	7
4. <i>Trophic Cascade Interaction</i>	8
5. Ekosistem gambut	8
6. Kondisi rawa gambut Desa Sungai Tohor, Kepulauan Meranti.....	9
B. HIPOTESIS	9
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Deskripsi Lokasi dan Desain Sampling	10
B. Alat dan Bahan	11
C. Cara Kerja	12

D. Analisis Data	14
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Cacah spesies dan densitas total fitoplankton di kanal lahan gambut Desa Sungai Tohor, Kepulauan Meranti	15
B. Distribusi dan kemelimpahan fitoplankton di kanal lahan gambut Desa Sungai Tohor, Kepulauan Meranti	16
C. Spesies fitoplankton yang paling melimpah di kanal lahan gambut Desa Sungai Tohor, Kepulauan Meranti	19
D. Analisis ordinasi Bray-Curtis densitas fitoplankton di kanal lahan gambut Desa Sungai Tohor, Kepulauan Meranti	20
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	22
B. Saran	22
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN	25