

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	vi
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	vii
PRAKATA	viii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
INTISARI.....	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	5
A. Tinjauan Pustaka	5
B. Hipotesis.....	12
METODE PENELITIAN.....	14
A. Waktu dan Tempat Penelitian	14
B. Bahan dan Alat	14
C. Cara Kerja	15
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	21
A. Hasil Uji Pertumbuhan Biomassa	21
B. Hasil Uji <i>Optical Density</i>	25



1. Uji Kandungan karoten Berdasarkan <i>Optical Density</i> (680 nm dan OD 700 nm)	25
2. Uji Kandungan karoten Berdasarkan <i>Optical Density</i> (540 nm)	29
KESIMPULAN DAN SARAN	36
A. Kesimpulan	36
B. Saran.....	36
DAFTAR PUSTAKA	38
Lampiran	42