

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PENGESAHAN	
DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR LAMPIRAN	v
I. PENDAHULUAN	
1.1.Latar Belakang.....	1
1.2.Tujuan	2
1.3.Manfaat	3
1.4.Perumusan Masalah	3
1.5.Hipotesis	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. <i>Nannochloropsis sp</i>	5
2.1.1. Taksonomi dan Morfologi	5
2.1.2. Reproduksi dan Pertumbuhan <i>Nannochloropsis sp</i>	6
2.1.3. Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan <i>Nannochloropsis sp</i>	8
2.2.Pupuk	11
III. METODE PENELITIAN	
3.1.Waktu dan Tempat	13
3.2.Materi Penelitian.....	13
3.2.1.Biota Uji	13
3.2.2.Media Uji	13
3.2.3.Alat dan Bahan	13
3.3.Rancangan Penelitian	14
3.4.Prosedur Penelitian	15
3.4.1.Sterilisasi Alat.....	15
3.4.2.Persiapan Wadah Penelitian	15
3.5.Parameter yang diamati	16
3.5.1.Kepadatan <i>Nannochloropsis sp</i>	16

3.5.2. Diameter Sel <i>Nannochloropsis</i> sp	17
3.5.3. Kualitas Air.....	17
3.6. Analisis Data.....	18

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Hasil Penelitian.....	19
4.1.1. Pertumbuhan Populasi <i>Nannochloropsis</i> sp.	19
4.1.2. Diameter Sel <i>Nannochloropsis</i> sp.	22
4.1.3. Kualitas Air.....	23
4.2. Pembahasan	24

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan.....	29
5.2. Saran	29

DAFTAR PUSTAKA LAMPIRAN