

DAFTAR ISI

Cover	i
Lembar Persetujuan.....	ii
Pernyataan Bebas Plagiasi	iii
Prakata.....	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Tabel.....	ix
Daftar Lampiran	x
Intisari	xi
BAB I Pendahuluan	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Keaslian Penelitian	4
BAB II Landasan Teori	
2.1 Logam Berat	8
2.2 Bioremediasi.....	10
2.3 Mikroalga	11
2.4. <i>Euglena</i>	12
2.5 Pigmen Fotosintesis.....	14
2.6 Pertumbuhan Mikroalga.....	14
2.7 Superoksida Dismutase	16
2.8 Tinjauan Pustaka.....	17
BAB III Metode Penelitian	
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	19
3.2 Variabel Penelitian	19
3.3 Bahan dan Alat Penelitian.....	19
3.4 Prosedur Penelitian	20

3.5 Metode Analisis	25
3.6 Alur Penelitian	26
BAB IV Hasil dan Pembahasan	
4.2 Pertumbuhan <i>Euglena</i> sp.	28
4.2 Pigmen Fotosintesis	32
4.3 Enzim SOD <i>Euglena</i> sp.	36
4.4 Pengurangan Logam Tembaga	38
4.5 Analisis Keberlanjutan	40
BAB V Penutup	
5.1 Kesimpulan	44
5.2 Saran	44
Daftar Rujukan	45
Lampiran	54