



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SAMPUL DALAM.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
PRAKATA	v
DAFTAR SINGKATAN	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	2
C. Tujuan	2
D. Manfaat	3
BAB II. TINJUAN PUSTAKA & HIPOTESIS	4
A. Tinjauan Pustaka.....	4
1. Merkuri.....	4
2. Bioremediasi	5
3. Tanaman Hiperakumulator.....	6
4. <i>Aquarius palifolius</i>	6
5. Respons Pertumbuhan.....	8
6. Klorofil.....	9
7. Parameter Lingkungan	10
8. Sistem FWS-CW	11
B. Hipotesis	12
BAB III. METODE PENELITIAN.....	13
A. Waktu dan Tempat Penelitian	13
B. Alat	13



C. Bahan.....	13
D. Cara Kerja	14
1. Aklimatisasi <i>A. palifolius</i>	14
2. Pengukuran Respons Pertumbuhan <i>A. palifolius</i>	14
3. Perhitungan Klorofil <i>A. palifolius</i>	14
E. Data Analisis	15
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	16
A. Hasil	16
B. Pembahasan	20
BAB V. PENUTUP.....	28
A. Kesimpulan.....	28
B. Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	33