

DAFTAR ISI

Lembar Motto	<i>Hal</i> <i>i</i>
Lembar Pengesahan	<i>ii</i>
Lembar Pernyataan Orisinalitas	<i>iii</i>
Lembar Persetujuan Publikasi	<i>iv</i>
Riwayat Hidup	<i>v</i>
Abstrak	<i>vi</i>
Abstract	<i>vii</i>
Kata pengantar	<i>viii</i>
Daftar Isi	<i>xi</i>
Daftar Gambar	<i>xiii</i>
Daftar Tabel	<i>xiv</i>
Daftar Lampiran	<i>xv</i>
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	4
1.3. Ruang Lingkup	4
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Batasan Masalah	5
1.6. Tujuan Penelitian	5
1.7. Manfaat Penelitian	5
1.8. Defenisi Operasional	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Karakteristik dan Pencemaran Merkuri	6
2.2. Karakteristik Tanaman Vetiver (<i>Vetiveria zizanioides</i>)....	9
2.3. Fitoremediasi	13
2.4. Spektrofotometer Serapan Atom (SSA)	17
2.5. Kerangka Pemikiran	18

2.6. Hipotesis	19
BAB III. METODE PENELITIAN.....	20
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	20
3.2. Jenis Penelitian	20
3.3. Populasi dan Sampel	20
3.4. Variabel Penelitian	20
3.5. Desain Penelitian	21
3.6. Teknik Pengumpulan Data	21
3.7. Instrumen Penelitian	22
3.8. Prosedur Penelitian	22
3.9. Analisis Data	23
3.10. Jadwal Penelitian.....	23
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1. Hasil Penelitian	25
4.2. Pembahasan.....	28
4.2.1. Mekanisme Akumulasi Logam Merkuri (Hg) oleh Tanaman Vetiver	30
4.2.2. Pengaruh Penambahan Kompos terhadap Penyerapan Logam Hg oleh Tanaman Vetiver (<i>Vetiver zizanioides</i>)	31
BAB V. PENUTUP.....	33
5.1. Kesimpulan.....	33
5.2. Saran	33
DAFTAR PUSTAKA.....	34
LAMPIRAN	38