

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
DAFTAR ISTILAH, ARTI LAMBANG, DAN SINGKATAN.....	xiv
INTISARI DAN <i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. LATAR BELAKANG.....	1
1.2. PERUMUSAN MASALAH.....	4
1.3. KEASLIAN PENELITIAN.....	5
1.4. KEBARUAN PENELITIAN.....	8
1.5. TUJUAN PENELITIAN.....	8
1.6. MANFAAT PENELITIAN.....	8
1.7 HIPOTESIS PENELITIAN.....	9
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	10
2.1. TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1.1. PERTAMBANGAN DAN DAMPAKNYA TERHADAP LINGKUNGAN.....	10
2.1.2. LOGAM BERAT Hg DALAM PERTAMBANGAN DAN DAMPAKNYA TERHADAP LINGKUNGAN.....	11
2.1.3. BIOREMEDIASI.....	12
2.1.4. FUNGI MIKORIZA ARBUSKULA (FMA).....	13
2.1.5. TANAMAN TREMBESI DAN MAHONI.....	15
2.2. LANDASAN TEORI.....	18
BAB III. METODE PENELITIAN UMUM.....	21

BAB IV. KEANEKARAGAMAN JENIS FUNGI MIKORIZA ARBUSKULA (FMA) DI LAHAN PENGOLAHAN TAMBANG EMAS.....	25
4.1. PENDAHULUAN.....	24
4.2. METODE.....	27
4.3. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
4.4. KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
BAB V. EFEKTIVITAS FUNGI MIKORIZA ARBUSKULA (FMA) TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT TREMBESI DAN MAHONI SERTA SERAPAN Hg PADA DAUN.....	51
5.1. PENDAHULUAN.....	51
5.2. METODE.....	53
5.3. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	60
5.4. KESIMPULAN DAN SARAN.....	94
BAB VI. PERAN INOKULASI FUNGI MIKORIZA ARBUSKULA (FMA) TERHADAP PERTUMBUHAN TREMBESI DAN MAHONI SERTA AKSELERASI FITOREMEDIASI DI LAHAN BEKAS TAMBANG.....	96
6.1. PENDAHULUAN.....	96
6.2. METODE.....	98
6.3. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	103
6.4. KESIMPULAN DAN SARAN.....	149
BAB VII. PEMBAHASAN UMUM.....	150
BAB VIII. KESIMPULAN DAN SARAN.....	157
8.1. KESIMPULAN.....	157
8.2. SARAN.....	157
DAFTAR PUSTAKA.....	159
RINGKASAN.....	171
SUMMARY.....	177
LAMPIRAN.....	182
CURRICULUM VITAE.....	219