

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN.....	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
RIWAYAT HIDUP	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Aglaonema pictum ‘Tricolor’	4
4.1 Kultur Jaringan.....	6
4.2 Media Kultur	8
4.3 Zat Pengatur Tumbuh.....	10
2.3.1 Thidiazuron	10
2.3.2 Indole-3-Acetic Acid	12
BAB III METODOLOGI	14
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	14
3.2 Alat dan Bahan.....	14
3.2.1 Alat.....	14
3.2.2 Bahan	14

3.3 Metode Penelitian.....	15
3.3.1 Rancangan Penelitian.....	15
3.4 Prosedur Penelitian.....	15
3.4.1 Sterilisasi Ruangan.....	15
3.4.2 Sterilisasi Alat.....	16
3.4.3 Pemeliharaan Eksplan.....	16
BAB IV PEMBAHASAN	18
4.1 Parameter Penunjang.....	18
4.1.1 Suhu dan Kelembapan	18
4.1.2 Intensitas Cahaya	19
4.2 Parameter Utama.....	20
4.2.1 Waktu Muncul Tunas (HSI).....	20
4.2.2 Waktu Muncul Akar (HSI)	21
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	24
5.1 Simpulan	24
5.2 Saran.....	25
DAFTAR PUSTAKA.....	25
LAMPIRAN.....	32