

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
RIWAYAT HIDUP.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.5 Kerangka Pemikiran.....	5
1.6 Hipotesis.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 Aglaonema	10
2.2 Aklimatisasi Planlet Hasil Kultur Jaringan.....	12
2.3 Pupuk Daun dan Peran Unsur Hara	14
2.4 Media Aklimatisasi	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	21
3.1 Tempat dan Waktu	21

3.2	Alat dan Bahan	21
3.3	Metode Penelitian.....	22
3.3.1	Rancangan Perlakuan	22
3.3.2	Rancangan Respon	23
3.4	Pelaksanaan Penelitian	27
3.4.1	Persiapan Ruangan Aklimatisasi.....	27
3.4.2	Sterilisasi dan Persiapan Media Tanam	27
3.4.3	Penyiapan Planlet dan Perlakuan Awal.....	27
3.4.4	Penanaman	28
3.4.5	Pemeliharaan	29
3.4.6	Pembuatan Larutan Pupuk Daun.....	29
3.4.7	Aplikasi Pupuk Daun	30
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	31
4.1	Parameter Penunjang.....	31
4.1.1	Suhu (°C).....	31
4.1.2	Kelembapan (%).....	32
4.1.3	Intensitas Cahaya	34
4.2	Parameter Utama.....	35
4.2.1	Persentase Hidup Planlet pada Fase Aklimatisasi.....	35
4.2.2	Pertambahan Tinggi Planlet pada Fase Aklimatisasi	36
4.2.3	Pertambahan Jumlah Daun Planlet pada Fase Aklimatisasi	37
4.2.4	Jumlah Klorofil Planlet pada Fase Aklimatisasi	38
4.2.5	Perubahan Warna Daun Planlet Aglonema.....	39

BAB V PENUTUP.....	41
5.1 SIMPULAN	41
5.2 SARAN	41
DAFTAR PUSTAKA.....	43
LAMPIRAN.....	48

