

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
RIWAYAT HIDUP	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tanaman Anggrek Bulan.....	6
B. Kultur Jaringan.....	8
C. Thiamin (B1).....	11
D. Ekstrak Tauge	12
E. Kerangka Pemikiran	13
F. Hipotesis	15
BAB III METODE PENELITIAN	16
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	16
B. Bahan dan Alat.....	16
C. Metode Penelitian.....	17
D. Pelaksanaan Penelitian	17
E. Parameter Pengamatan	20
F. Analisis Data.....	22

BAB IV HASIL DAN ANALISIS HASIL	23
A. Persentase Planlet Hidup	23
B. Tinggi Planlet.....	24
C. Jumlah Akar	25
D. Panjang Akar.....	26
E. Jumlah Daun	27
F. Bobot Segar Planlet.....	28
G. Bobot Kering Planlet.....	29
H. Warna Daun	30
BAB V PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN	31
A. Pembahasan	31
B. Kesimpulan	37
C. Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN	41

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Rerata Persentase Planlet Hidup (%).....	23
2. Rerata Tinggi Planlet (cm).....	24
3. Rerata Jumlah Akar	25
4. Rerata Panjang Akar (cm).....	26
5. Rerata Jumlah Daun	27
6. Rerata Bobot Segar Planlet (g).....	28
7. Rerata Bobot Kering Planlet (g).....	29
8. Warna Daun	30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Tata Letak Percobaan	42
2. Tata Letak Tanaman	43
3. Komposisi Media Murashige and Skoog (MS).....	44
4. Skema Pembuatan Media Murashige and Skoog (MS).....	45
5. Sidik Ragam Persentase Planlet Hidup (%).....	46
6. Sidik Ragam Tinggi Planlet (cm).....	46
7. Sidik Ragam Jumlah Akar	46
8. Sidik Ragam Panjang Akar (cm).....	47
9. Sidik Ragam Jumlah Daun.....	47
10. Sidik Ragam Bobot Segar (g)	47
11. Sidik Ragam Bobot Kering (g).....	48
12. Perhitungan Rancangan Percobaan	49
13. Foto Hasil Penelitian	53