

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan	3
1.4. Kegunaan	3
1.5. Kerangka Pemikiran	4
1.6. Hipotesis	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Tanaman Krisan (<i>Chrysanthemum morifolium</i> L.)	8
2.2. Kultur <i>In vitro</i>	10
2.2.1. Media Kultur <i>In vitro</i>	11
2.2.2. Subkultur	12
2.3. Zat Pengatur Tumbuh.....	12
2.3.1. Air Kelapa	14
2.3.2. Bawang Merah	15
2.3.3. Tauge	16

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	18
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	18
3.2. Bahan dan Alat.....	18
3.3. Metode Penelitian	19
3.3.1. Rancangan Percobaan.....	19
3.3.2. Rancangan Perlakuan	19
3.3.3. Rancangan Respons.....	19
3.4. Rancangan Analisis.....	23
3.5. Pelaksanaan Penelitian.....	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
4.1. Kondisi Lingkungan Ruang Inkubasi	29
4.2. Persentase Kontaminasi (%)	30
4.3. Persentase <i>Browning</i> (%).....	32
4.4. Persentase Eksplan Hidup (%).....	35
4.5. Waktu Muncul Tunas	36
4.6. Jumlah Tunas	40
4.7. Tinggi Tanaman	43
4.8. Waktu Muncul Akar.....	46
4.9. Jumlah Akar	50
4.10. Panjang Akar.....	52
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	55
5.1. Simpulan	55
5.2. Saran	55
DAFTAR PUSTAKA.....	56
LAMPIRAN.....	66