

## DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
Lembar Motto .....	i
Lembar Pengesahan .....	ii
RIWAYAT HIDUP .....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	5
1.3. Ruang Lingkup .....	5
1.4. Batasan Masalah .....	5
1.5. Rumusan Masalah.....	6
1.6. Tujuan Penelitian.....	6
1.7. Manfaat Penelitian .....	6
BAB II.....	7
TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1. Tanaman Kelor ( <i>Moringa oleifera</i> L.).....	7
2.2. Kentang Merah .....	14
2.3. Budidaya Kentang .....	18
2.4. Kultur Jaringan .....	19
2.5. Media .....	21
2.6. Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) .....	22
2.7. Hipotesis Penelitian .....	24
2.8. Kerangka berpikir .....	25
BAB III .....	27
METODE PENELITIAN .....	27
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	27
3.2. Jenis Penelitian .....	27
3.3. Populasi dan Sampel.....	27
3.4. Variabel Penelitian.....	28
3.5. Definisi Operasional .....	28
3.6. Desain Penelitian .....	29
3.7. Teknik Pengumpulan Data .....	30
3.8. Instrumen Penelitian .....	30
3.9. Prosedur Penelitian .....	31
3.10. Analisis Data .....	34
BAB IV .....	38
HASIL dan PEMBAHASAN .....	38

4.1. Hasil Pengamatan .....	38
4.1.1. Jumlah Akar .....	38
4.1.2. Tinggi Planlet .....	41
4.1.3. Jumlah Daun.....	44
4.1.4. Jumlah Tunas.....	48
4.2. Pembahasan .....	51
4.2.1. Jumlah Akar .....	51
4.2.2. Tinggi Planlet .....	54
4.2.3. Jumlah Daun.....	58
4.2.4. Jumlah Tunas.....	61
BAB V .....	65
KESIMPULAN DAN SARAN .....	65
5.1. Kesimpulan.....	65
5.2. Saran .....	65
Daftar Pustaka.....	66

