

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
RIWAYAT HIDUP .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Tujuan.....	3
D. Kegunaan .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
A. Tanaman Kentang .....	5
B. Kultur Jaringan.....	8
C. Zat Pengatur Tumbuhan .....	11
D. Kerangka Pemikiran .....	13
E. Hipotesis .....	15
BAB III METODE PENELITIAN .....	16
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	16
B. Bahan dan Alat Penelitian .....	16
C. Metode Percobaan.....	16
D. Pelaksanaan Penelitian .....	17
E. Parameter Pengamatan .....	19
F. Analisis Data.....	22

BAB IV HASIL DAN ANALISIS HASIL .....	23
A. Persentase Hidup Planlet .....	23
B. Panjang Tunas Planlet .....	24
C. Jumlah Daun Planlet.....	25
D. Panjang Akar terpanjang Planlet .....	26
E. Jumlah Akar Planlet .....	27
F. Volume Akar Planlet .....	28
G. Jumlah Tunas Samping Planlet .....	29
H. Bobot Segar Planlet .....	30
I. Bobot Kering Planlet .....	31
J. Warna Planlet .....	32
BAB V PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN .....	33
A. Pembahasan.....	33
B. Kesimpulan .....	38
C. Saran .....	38

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**