

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
RIWAYAT HIDUP.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Kegunaan Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Deskripsi Tanaman Kentang.....	5
B. Teknik Kultur Jaringan.....	8
C. Zat Pengatur Tumbuh.....	9
D. Media Kultur Jaringan (MS).....	13
E. Kerangka Pemikiran.....	14
F. Hipotesis.....	16
BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....	17
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	17
B. Bahan dan Alat.....	17
C. Metode Penelitian.....	17
D. Pelaksanaan Penelitian.....	18
E. Parameter Pengamatan.....	21
F. Analisis Data.....	23

BAB IV PEMBAHASAN .....	24
A. Persentase Hidup (%).....	24
B. Saat Muncul Tunas (hari).....	25
C. Jumlah Daun (helai).....	27
D. Jumlah Tunas (buah).....	28
E. Tinggi Planlet (cm) .....	30
F. Warna Daun .....	31
G. Bobot Segar Planlet (mg).....	34
H. Bobot Kering Planlet (mg).....	35
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
A. Kesimpulan .....	38
B. Saran .....	38
LAMPIRAN.....	45