

DAFTAR ISI

ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Masalah	5
1.4. Hipotesis Penelitian.....	6
1.5. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II	7
TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Kentang (<i>Solanum tuberosum</i> L.).....	7
2.2. Kultur Jaringan Tumbuhan.....	10
2.3. Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Eksplan	12
2.4. Media Kultur Jaringan.....	16
2.5. Sterilitas Pada Kultur Jaringan	18
2.6. Zat Pengatur Tumbuh.....	21
2.7. Air Kelapa	22
2.8. Benzyl Amino Purin.....	25
BAB III.....	27
METODE	27
3.1. Waktu dan Tempat Pelaksanaan.....	27
3.2. Alat dan Bahan	27
3.3. Rancangan Penelitian	27
3.4. Prosedur Penelitian.....	28
3.5. Parameter Pengamatan	30

3.6. Analisis Data	31
BAB IV	32
HASIL DAN PEMBAHASAN	32
4.1. Jumlah Tunas.....	32
4.2. Jumlah Daun.....	39
4.3. Tinggi Planlet	45
4.4. Kelulushidupan Eksplan.....	54
BAB V.....	57
KESIMPULAN DAN SARAN	57
5.1. Kesimpulan.....	57
5.2. Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA.....	58
LAMPIRAN.....	68

