

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>ABSTRACT</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xi
<b>BAB II. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Pembatasan Masalah .....	4
1.4 Rumusan Masalah .....	5
1.5 Tujuan Penelitian .....	5
1.6 Manfaat Penelitian .....	5
1.7 Hipotesis .....	6
1.8 Spesifikasi Produk .....	6
1.9 Definisi Istilah Judul .....	6
<b>BAB II. TINJAUAN TEORI</b>	
2.1 Tanaman Nibung ( <i>Oncosperma tigillarum</i> ) .....	8
2.2 Deskripsi Nibung ( <i>Oncosperma tigillarum</i> ) .....	8
2.3 Kultur Jaringan .....	10
2.4 Hormon NAA .....	15
2.5 Model Perancangan Kultur Jaringan .....	16
2.6 Media Pembelajaran .....	17
2.6.1 Manfaat Media Pembelajaran .....	17
2.6.2 Klasifikasi Media Pembelajaran .....	19
2.6.3 Media Grafis .....	19
2.6.4 Poster .....	20
2.6.5 Cara Membuka Photoshop Untuk Mendisain Poster .....	21
2.7 Model Perancangan Pengembangan .....	21
2.8 Penelitian Relevan .....	24
<b>BAB III. METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1 Penelitian Tahap I Kultur Jaringan .....	26
3.1.1 Tempat Dan Waktu Penelitian .....	26

3.1.2 Bahan Dan Alat .....	26
3.1.3 Rancangan Penelitian .....	27
3.1.4 Prosedur Penelitian .....	27
3.1.4.1 Persiapan Bahan Tanam.....	28
3.1.4.2 Sterilisasi Alat .....	28
3.1.4.3 Pemasangan Label .....	29
3.1.4.4 Pembuatan Media.....	30
3.1.4.5 Pemberian Perlakuan .....	31
3.1.4.6 Persiapan Bahan di <i>Laminar Air Flow</i> .....	32
3.1.4.7 Pengkulturan Eksplan .....	32
3.1.4.8 Pemeliharaan.....	33
3.1.5 Parameter Pengamatan .....	35
3.1.6 Teknik Analisa Statistik .....	36
3.2 Penelitian Tahap II Pengembangan Media Pembelajaran.....	36
3.2.1 Bentuk Penelitian .....	37
3.2.2 Model Pengembangan Dan Prosedur Penelitian .....	37
3.2.2.1 Model Pengembangan.....	37
3.2.2.2 Prosedur Penelitian .....	38
3.2.3 Instrumen Pengumpulan Data .....	42
3.2.3.1 Lembar Validasi.....	42
3.2.3.2 Angket Respon.....	43
3.2.4 Teknik Pengambilan Sampel.....	44
3.2.5 Teknik Pengumpulan Data .....	44
3.2.6 Teknik Analisis Data.....	44
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN</b>	
4.1 Hasil Dan Pembahasan Kultur Jaringan .....	47
4.1.1 Deskripsi Penelitian .....	47
4.1.2 Pengaruh Hormon NAA Terhadap Umur Muncul Kalus.....	48
4.1.3 Pengaruh Hormon NAA Preserntase Membentuk Kalus .....	51
4.1.4 Pengaruh Hormon NAA Terhadap Tinggi Kalus.....	54
4.2 Hasil Dan Pembahasan Pengembangan Media Pembelajaran.....	57
4.2.1 Deskripsi Hasil Penelitian .....	57
4.2.2 Hasil Penelitian.....	60
4.2.2.1 Hasil validasi media pembelajaran oleh para ahli.....	60
4.2.2.2 Data hasil kelayakan ujicoba keterbatasan .....	68
4.2.3 Pembahasan Hasil Penelitian.....	71
4.2.3.1 Validitas media pembelajaran.....	71

**BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan .....	81
5.1.1 Kesimpulan Kultur Jaringan.....	81
5.1.2 Kesimpulan Pengembangan Media .....	81
5.2 Saran .....	82
5.2.1 Saran Kultur Jaringan .....	82
5.2.2 Saran Pengembangan Media .....	82
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>83</b>

