

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
PERNYATAAN	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	vix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRACT	xv
PENGANTAR	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
<i>Brachiaria</i>	5
Transformasi Genetik	10
Kultur Jaringan	12
Zat pengatur tumbuh	14
Induksi kalus	18
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	21
Landasan Teori	21
Hipotesis	22
MATERI DAN METODE	23
Waktu dan Tempat Penelitian	23
Materi Penelitian	23
Alat penelitian	23
Bahan penelitian	23
Metode Penelitian	23
Persiapan alat	23
Persiapan medium	24
Sterilisasi dan penanaman eksplan	25
Variabel Penelitian	26

Analisis Data	26
HASIL DAN PEMBAHASAN	27
Induksi Kalus.....	27
KESIMPULAN DAN SARAN	43
Kesimpulan	43
Saran	43
RINGKASAN	44
SUMMARY	47
DAFTAR PUSTAKA.....	49
LAMPIRAN	53