

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Jeruk Siam Pontianak (<i>Citrus nobilis</i> L. var <i>microcarpa</i>)	4
2.2 Kandungan Gizi dan Manfaat Jeruk Siam Pontianak	6
2.3 Kultur Jaringan	6
2.4 Media Kultur Jaringan	7
2.5 Zat Pengatur Tumbuh	8
2.6 Ekstrak Pisang Ambon	8
BAB III. METODE PENELITIAN	10
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	10
3.2 Alat dan Bahan	10
3.3 Rancangan Penelitian	10
3.4 Prosedur Penelitian	10
3.4.1 Sterilisasi Alat dan Bahan	10
3.4.2 Pembuatan Larutan Stok Hara Media Murashige dan Skoog	11
3.4.3 Pembuatan Stok BAP dan Ekstrak Pisang Ambon	11
3.4.4 Pembuatan Media Tanam	11
3.4.5 Sterilisasi Buah Jeruk	12
3.4.6 Penanaman Eksplan Kotiledon	12
3.4.7 Sub Kultur	12
3.5 Parameter Pengamatan	13
3.6 Analisis Data	13
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	14
4.1 Hasil	14
4.1.1 Waktu Muncul Tunas	14
4.1.2 Jumlah Tunas	15
4.1.3 Tinggi Tunas	16
4.1.4 Jumlah Daun	16
4.1.5 Jumlah Akar	17
4.2 Pembahasan	18

BAB V. SIMPULAN DAN SARAN	21
5.1 Simpulan	21
5.2 Saran	21
DAFTAR PUSTAKA	22
LAMPIRAN	28