

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
RIWAYAT HIDUP	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	4
1.5 Kerangka Pemikiran.....	5
1.6 Hipotesis.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Tanaman Purwoceng (<i>Pimpinella pruatjan</i> Molkenb).....	9
2.2 Kultur Jaringan.....	12
2.3 Perbanyakan Purwoceng (<i>Pimpinella pruatjan</i> Molkenb) Secara <i>In Vitro</i>	13
2.4 Madu.....	15
2.5 Sterilisasi	18
BAB III METODOLOGI	
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	22
3.2 Alat dan Bahan	22

3.3 Metode Penelitian.....	22
3.3.1 Efektifitas Teknik Sterilisasi Eksplan Tunas Aksilar Purwoceng (<i>Pimpinella pruatjan</i> Molkenb).....	24
3.3.2 Efektifitas Teknik Sterilisasi Eksplan Rimpang Purwoceng (<i>Pimpinella pruatjan</i> Molkenb).....	26
3.4 Pelaksanaan Penelitian	
3.4.1 Sterilisasi Alat	27
3.4.2 Pembuatan Media	27
3.4.3 Efektifitas Teknik Sterilisasi Eksplan Tunas Aksilar Purwoceng (<i>Pimpinella pruatjan</i> Molkenb).....	28
3.4.4 Efektifitas Teknik Sterilisasi Eksplan Rimpang Purwoceng (<i>Pimpinella pruatjan</i> Molkenb).....	29
3.4.5 Penanaman.....	30
3.4.6 Pemeliharaan	30
3.4.7 Pengamatan	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Efektifitas Teknik Sterilisasi Eksplan Tunas Aksilar Purwoceng (<i>Pimpinella pruatjan</i> Molkenb).....	32
4.2 Efektifitas Teknik Sterilisasi Eksplan Rimpang Purwoceng (<i>Pimpinella pruatjan</i> Molkenb).....	49
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Simpulan.....	59
5.2 Saran.....	59
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN.....	67