

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
INTISARI.....	x
<i>ABSTRACT</i> .....	xi
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	2
1.3 Manfaat Penelitian .....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
III. HIPOTESIS .....	16
IV. METODE PENELITIAN .....	17
4.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	17
4.2 Alat dan Bahan .....	17
4.3 Tata Laksana Penelitian .....	18
4.3.1 Pengambilan Jaringan Tanaman .....	18
4.3.2 Ekstraksi DNA .....	18
4.3.3 Amplifikasi DNA .....	22
4.3.4 Visualisasi DNA.....	23
4.3.5 Konfirmasi Hasil PCR dengan Sekuensing dan Analisis Filogenetika .....	23
V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	25
5.1 Deteksi <i>R. syzygii</i> subsp. <i>syzygii</i> dengan PCR .....	25
5.2 Analisis Filogenetika .....	31
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	33
Kesimpulan .....	33
Saran.....	33
DAFTAR PUSTAKA .....	34
LAMPIRAN .....	39