

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I 1PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Identifikasi masalah.....	4
1.3 Maksud dan tujuan	5
1.4 Kegunaan penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS	6
2.1 Tinjauan Pustaka.....	6
2.1.1 Buah pisang susu.....	6
2.1.2 Antraknosa (<i>Colletotrichum musae</i>) pada pisang.....	7
2.1.3 Daun sirih.....	9
2.2 Kerangka pemikiran.....	11
2.3 Hipotesis.....	13
BAB III METODE PENELITIAN.....	14
3.1 Tempat dan waktu penelitian.....	14
3.2 Alat dan bahan penelitian.....	14
3.3 Metode penelitian.....	14
3.4 Prosedur penelitian.....	17
3.4.1 Sterilisasi alat.....	17
3.4.2 Peremajaan isolat <i>Colletotrichum musae</i>	17

3.4.3 Pembuatan ekstrak daun sirih.....	17
3.4.4 Pengujian ekstrak daun sirih secara <i>in vitro</i>	18
3.4.5 Pengujian ekstrak daun sirih secara <i>in vivo</i>	18
3.5 Parameter pengamatan.....	19
3.5.1 Parameter pengamatan penunjang.....	19
3.5.2 Parameter pengamatan utama.....	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	23
4.1 Paramater pengamatan penunjang.....	23
4.2 Parameter pengamatan utama.....	24
4.2.1 Parameter pengamatan utama pada <i>in vitro</i>	24
4.2.2 Parameter pengamatan pada uji <i>in vivo</i>	27
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN.....	44