

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>DAFTAR ISI</b> .....	i
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	iii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vi
<b>I. PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang dan Masalah .....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	2
1.3 Kerangka Pemikiran .....	3
1.4 Hipotesis .....	4
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	5
2.1 Tanaman Cabai .....	5
2.2 Penyakit Antraknosa .....	6
2.3 Fungisida Nabati .....	8
2.3.1 Sirih ( <i>P. betle</i> L.) .....	8
2.3.2 Babadotan ( <i>Ageratum conyzoides</i> L. ....	9
<b>III. BAHAN DAN METODE</b> .....	11
3.1 Tempat Penelitian dan Waktu .....	11
3.2 Bahan dan Alat .....	11
3.3 Metode Penelitian .....	12

3.4 Pelaksanaan Penelitian .....	12
3.4.1 Penyiapan Isolat <i>Colletotrichum capsici</i> .....	12
3.4.2 Penyiapan Fraksi Ekstrak Daun Sirih dan Daun Babadotan .....	13
3.4.3 Penyiapan Media Tumbuh Jamur <i>Colletotrichum         capsici</i> untuk Perlakuan Pengujian .....	14
3.4.4 Pengujian Fraksi Ekstrak Daun Sirih dan Daun Babadotan .....	15
3.5 Pengamatan.....	15
3.5.1 Pengukuran Diameter Koloni Jamur .....	15
3.5.2 Penghitungan Jumlah Spora .....	16
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	18
4.1 Pengaruh Fraksi Ekstrak Daun Sirih terhadap Diameter Koloni <i>C. capsici</i> .....	18
4.2 Pengaruh Fraksi Ekstrak Daun Sirih terhadap Jumlah Spora ....	21
4.3 Pengaruh Fraksi Ekstrak Daun Babadotan terhadap Diameter Koloni <i>C. capsici</i> .....	22
4.4 Pengaruh Fraksi Ekstrak Daun Babadotan terhadap Jumlah Spora.....	25
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	27
5.1 Kesimpulan .....	27
5.2 Saran .....	27
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	28 - 30
<b>LAMPIRAN</b> .....	31 - 44