

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI	xi
ABSTRACT.....	xii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	3
1.3 Kegunaan.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Teh.....	4
2.2 Antiviral	6
2.3 <i>Rehmannia mosaic virus</i> (ReMV).....	9
2.4 Hipotesis.....	11
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....	12
3.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan	12
3.2 Bahan dan Alat Penelitian.....	12
3.3 Tata Laksana Penelitian	12
3.3.1 Persiapan Tanaman Uji	12
3.3.2 Pembuatan Buffer Fosfat 0,01 M pH 7.....	13
3.3.3 Perbanyak Virus	13
3.3.4 Pembuatan Sap Inokulum ReMV	14
3.3.5 Ekstraksi Daun Teh.....	14
3.3.6 Pembuatan Larutan Antiviral.....	15
3.3.7 Pembuatan Campuran Sap Inokulum dan Larutan Antiviral.....	16
3.3.8 Perlakuan Ekstrak Daun Teh pada Tanaman <i>C. amaranticolor</i>	16

3.4	Pengamatan	16
3.4.1	Masa Inkubasi	17
3.4.2	Persentase Penghambatan Gejala Lokal pada Tanaman Uji.....	17
3.5	Analisis Data	17
IV.	HASIL PEMBAHASAN	18
4.1	Gejala Infeksi ReMV pada Tembakau Perbanyakan	18
4.2	Gejala ReMV pada Tanaman Uji <i>C. amaranticolor</i>	18
4.3	Pengaruh Aplikasi Ekstrak Daun Teh terhadap Masa Inkubasi ReMV	19
4.4	Pengaruh Aplikasi Ekstrak Daun Teh terhadap Persentase Penghambatan Infeksi ReMV	22
4.5	Antiviral Alami dari Ekstrak Daun Teh	24
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	29
5.1	Kesimpulan	29
5.2	Saran.....	29
	DAFTAR PUSTAKA	30
	LAMPIRAN.....	36