



DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
INTISARI.....	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
DAFTAR SINGKATAN	viii
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	3
1.3. Manfaat Penelitian.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. <i>Capsicum annuum</i> L.....	4
2.2. Teknik Pemuliaan Tanaman Melalui Kultur Antera	6
2.3. Zat Pengatur Tumbuh	9
III. MATERI DAN METODE	12
3.1. Waktu dan Tempat	12
3.2. Bahan dan Alat	12
3.3. Prosedur Pelaksanaan	12
3.4. Parameter Pengamatan	13
3.5. Analisis Data	14
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	15
4.1. Persentase Hidup	15
4.2. Persentase Kontaminasi.....	16
4.3. Waktu Kemunculan Kalus	18
4.4. Warna Kalus	22
4.5. Bentuk Kalus	24
4.6. Persentase Pembentukan Kalus	26
V. PENUTUP	32
5.1. Kesimpulan.....	32
5.2. Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	38

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

- Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Tabel	Halaman
4.1. Jumlah Kemunculan Kalus Cabai selama 4 MST dengan Lama Penyimpanan Berbeda	22
4.2. Warna Kalus Cabai dengan Lama Penyimpanan Berbeda	23
4.3. Bentuk Kalus Cabai dengan Lama Penyimpanan Berbeda	25



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
4.1. Persentase Hidup Eksplan Selama 8 Minggu	15
4.2. Persentase Kontaminasi Eksplan Selama 8 Minggu.....	16
4.3. Waktu Kemunculan Kalus Cabai Selama 8 Minggu	20
4.4. Warna Kalus Cabai (a) Putih, (b) Putih kekuningan	23
4.5. Bentuk Kalus Cabai (a) 4 MST, (b) 6 MST, (c) 8-10 MST	25
4.6. Persentase Pembentukan Kalus Cabai Selama 8 Minggu.....	26
4.7. Bentuk Antera Cabai (a) Bentuk awal antera saat inisiasi dengan bagian tengah belahan antera sedikit terbuka, (b) Antera bengkak dan merekah dengan bagian tengah belahan antera berwarna kuning, (c) Antera muncul pada bagian ujung antera yang merekah dan antera mulai mengering	29

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak meugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.