

## DAFTAR ISI

	halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
INTISARI.....	ix
<i>ABSTRACT</i> .....	x
I. PENDAHULUAN .....	1
1. Latar Belakang .....	1
2. Tujuan Penelitian .....	3
3. Kegunaan.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	4
III. BAHAN DAN METODOLOGI PENELITIAN.....	10
1. Waktu dan Tempat .....	10
2. Bahan dan Alat.....	10
3. Metode Penelitian.....	10
4. Tata Laksana Penelitian .....	11
5. Analisis Data .....	15
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
1. Evaluasi Karakter Kualitatif.....	16
2. Evaluasi Karakter Kuantitatif.....	26
3. Evaluasi F1 sebagai Cabai Hias .....	29
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
1. Kesimpulan .....	31
2. Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA .....	33
DAFTAR LAMPIRAN.....	37

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Analisis varians .....	15
Tabel 4.1 Rangkuman hasil pengamatan karakter kualitatif bentuk.....	24
Tabel 4.2 Rangkuman hasil pengamatan karakter kualitatif warna.....	25
Tabel 4.3 Rangkuman kuadrat tengah dan peluang beberapa karakter kuantitatif .	26
Tabel 4.4 Hasil pengamatan karakter tinggi tanaman, tinggi dikotomus, dan lebar tajuk .....	27
Tabel 4.5 Hasil pengamatan karakter panjang daun, lebar daun, dan rasionya.....	28
Tabel 4.6 Hasil pengamatan karakter umur mulai berbunga, umur mulai panen, dan jumlah buah per tanaman.....	28
Tabel 4.7 Hasil pengamatan karakter panjang buah, diameter buah, rasio panjang:diameter buah, bobot buah, dan ketebalan kulit buah .....	29
Tabel 4.8 Daftar karakter cabai hias tetua FP dan A yang diharapkan terekspresi pada F1 .....	30

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Habitus tanaman; menyebar, kompak tegak .....	12
Gambar 3.2 Bentuk daun: delta, oval, lanset .....	12
Gambar 3.3 Orientasi bunga: menggantung, horizontal, tegak .....	12
Gambar 3.4 Orientasi buah: tegak, mendatar, menggantung.....	13
Gambar 3.5 Bentuk buah, memanjang, hampir bulat, segitiga, berbentuk jantung, balok.....	13
Gambar 3.6 Cara pengukuran panjang dan lebar daun.....	14
Gambar 3.7 Cara pengukuran panjang dan diameter buah.....	14
Gambar 4.1 Persilangan FP×A dan resiproknya untuk karakter habitus tanaman	16
Gambar 4.2 Persilangan FP×A untuk karakter buku batang tanpa antosianin .....	17
Gambar 4.3 Persilangan FP×A dan resiproknya untuk karakter buku batang berantosianin .....	18
Gambar 4.4 Persilangan FP×A untuk karakter warna daun tanpa antosianin .....	18
Gambar 4.5 Persilangan FP×A dan resiproknya untuk arakter warna daun berantosianin .....	19
Gambar 4.6 Persilangan FP×A untuk karakter warna mahkota bunga tanpa antosianin .....	20
Gambar 4.7 Persilangan FP×A dan resiproknya untuk karakter warna mahkota bunga berantosianin .....	21
Gambar 4.8 Persilangan FP×A untuk karakter warna buah muda tanpa antosianin .....	21
Gambar 4.9 Persilangan FP×A dan resiproknya untuk karakter warna buah muda berantosianin .....	22
Gambar 4.10 Persilangan FP×A untuk karakter perubahan warna pada buah tanpa antosianin .....	23
Gambar 4.11 Persilangan FP×A dan resiproknya untuk karakter perubahan warna pada buah berantosianin.....	23

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran1. Tabel ANOVA.....	37
Lampiran 2. Foto pengamatan.....	39
Lampiran 3. Denah petak percobaan.....	42