

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
RIWAYAT HIDUP.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	1
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Tanaman Cabai.....	5
B. Pemuliaan Mutasi.....	8
C. Keragaman Genetik.....	12
D. Heritabilitas	13
E. Kemajuan Genetik.....	15
F. Kerangka Pemikiran.....	17
G. Hipotesis.....	21
BAB III METODE PENELITIAN	22
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	22
B. Bahan dan Alat	22
C. Metode Penelitian	23
D. Pelaksanaan Penelitian	24

E. Variabel Penelitian	29
F. Analisis Data	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Analisis Ragam Karakter Morfologi Cabai Merah Keriting Generasi M3	36
A.1. Tinggi Tanaman	41
A.2. Umur Berbunga	43
A.3. Panjang Buah dan Bobot per Buah	46
B. Pendugaan Parameter Genetik dan Kemajuan Genetik	52
BAB V PENUTUP.....	63
A. Kesimpulan	63
B. Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA.....	65
LAMPIRAN.....	72

