

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI .....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan .....	3
C. Manfaat .....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	4
A. Asal Mula dan Persebaran Mentimun.....	4
B. Morfologi Mentimun .....	5
C. Syarat Tumbuh Mentimun .....	12
D. Kandungan dan Manfaat Mentimun .....	14
E. Organisme Pengganggu Tanaman .....	15
F. Tipe Pembungaan .....	17
G. Pemuliaan Tanaman Mentimun .....	18
H. Karakter Kuantitatif dan Kualitatif.....	20
I. Rancangan Persilangan .....	21
J. Parameter Genetik.....	24
K. Hipotesis Penelitian .....	26
BAB III METODE PENELITIAN .....	27
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	27
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	27
C. Rancangan Percobaan .....	28
D. Pelaksanaan Penelitian.....	28
E. Variabel Pengamatan .....	32
F. Analisis Data.....	42

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	46
A. Karakter Kualitatif Mentimun .....	46
B. Karakter Kuantitatif Mentimun .....	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	87
A. Kesimpulan .....	87
B. Saran .....	87
DAFTAR PUSTAKA .....	88
LAMPIRAN.....	94