

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan	3
D. Manfaat.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Botani Tanaman Mentimun	4
B. Keragaman Genetik Mentimun	7
C. Penanda Molekuler	9
D. Marka Molekuler Sequence-Related Amplified Polymorphism (SRAP).....	11
III. METODE PENELITIAN	13
A. Tempat dan Waktu Pelaksanaan.....	13
B. Alat dan Bahan Penelitian	13
C. Tata Laksana Penelitian.....	15
D. Variabel Pengamatan	19
E. Analisis Data.....	19
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	21
4.1. Seleksi Primer.....	21

4.2. Analisis SRAP terhadap Sepuluh Populasi Mentimun.....	23
V. PENUTUP	38
A. KESIMPULAN	38
B. SARAN.....	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN.....	45