

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
RIWAYAT HIDUP.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Tanaman Semangka	6
B. Pemuliaan Tanaman Semangka	9
C. Kerangka Pemikiran.....	14
D. Hipotesis.....	16
BAB III METODE PENELITIAN.....	17
A. Tempat dan Waktu Penelitian	17
B. Bahan dan Alat Penelitian	17
C. Metode Penelitian.....	17
D. Pelaksanaan Penelitian	18
E. Variabel Pengamatan	23
F. Analisa data.....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29

A. Panjang Tanaman 2,4,6 MST	29
B. Jumlah Daun 2,4,6 MST	31
C. Umur Berbunga Jantan, Umur Berbunga Betina, Jumlah Bunga Jantan, dan Jumlah Bunga Betina.....	33
D. Umur Panen.....	35
E. Berat Buah dan Diameter Buah.....	37
F. Kadar Kemanisan.....	39
G. Koefisien Keragaman Genetik dan Heritabilitas.....	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
A. Kesimpulan	44
B. Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN	51