

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Tanaman Melon (<i>Cucumis melo</i> L.)	6
B. Pendugaan Koefisien Keragaman Genetik	12
C. Pendugaan Heritabilitas	14
D. Kemajuan Seleksi.....	16

E. Budidaya Hidroponik Substrat.....	17
F. Kerangka Penelitian	20
G. Hipotesis	23
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	24
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	24
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	24
C. Metode Penelitian	25
D. Pelaksanaan Penelitian.....	26
E. Variabel Pengamatan	33
F. Analisis Data.....	35
BAB IV HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	39
A. Analisis ragam.....	39
B. Analisis parameter genetik	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	56
A. Kesimpulan.....	56
B. Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	64