

## DAFTAR ISI

	hal
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK .....	vi
RIWAYAT HIDUP.....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A.Latar Belakang .....	1
B.Perumusan Masalah .....	4
C.Tujuan Penelitian .....	4
D.Manfaat Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A.Tanaman Melon .....	6
B.Pupuk Daun.....	9
C.Pupuk Boron .....	10
D.Hidroponik Substrat .....	13
E. Kerangka Pemikiran.....	14
F. Hipotesis.....	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	18
A.Tempat dan Waktu Penelitian .....	18
B. Alat dan Bahan.....	18
C.Metode Penelitian.....	19
D.Pelaksanaan Penelitian .....	19
E. Parameter Penelitian.....	25
F. Analisis Data .....	27

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	28
A. Parameter Pertumbuhan .....	28
1. Tinggi Tanaman (cm).....	28
2. Diameter Batang (mm).....	31
3. Luas Daun .....	34
4. Ratio Tajuk Akar .....	36
5. Bobot Kering Brangkasan (mg) .....	38
B. Parameter Hasil .....	39
1. Bobot Buah (g) .....	39
2. Lingkar Buah (cm) .....	42
3. Ketebalan Daging Buah (mm).....	44
4. Total Kadar Gula Buah (brix) .....	46
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
A. Kesimpulan .....	48
B. Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA .....	50
LAMPIRAN.....	56