

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	v
ABSTRAK	vi
RIWAYAT HIDUP	viii
KATA PENGANTAR	ix
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	5
D. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Deskripsi Tanaman Kale	7
B. Hidroponik NFT (Nutrient Film Technique)	9
C. Nutrisi Hidroponik	12
D. Interval Waktu Pemberian Nutrisi	14
E. Media Tanam	16
F. Kerangka Pemikiran	18
G. Hipotesis	20
BAB III METODE PENELITIAN	21
A. Waktu dan Tempat	21
B. Bahan dan Alat	21
C. Metode Penelitian	21
D. Pelaksanaan Penelitian	22

E. Parameter Pengamatan	27
F. Analisis Data	30
BAB IV HASIL DAN ANALISIS HASIL	31
A. Persentase Hidup	31
B. Tinggi Tanaman	32
C. Jumlah Daun	34
D. Warna Daun	35
E. Volume Akar	37
F. Bobot Segar Akar	38
G. Bobot Segar Tajuk	39
H. Bobot Basah	40
I. Bobot Ekonomis	41
J. Bobot Biologis	42
K. Indeks Panen	43
BAB V PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN	44
A. Pembahasan	44
B. Kesimpulan	61
C. Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN.....	69