

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
RIWAYAT HIDUP	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	4
1.5 Kerangka Pemikiran	5
1.6 Hipotesis	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Kailan (<i>Brassica oleraceae</i> .L)	9
2.2 Irigasi tetes (Drip Irrigation)	13
2.3 Unsur Nitrogen (N)	14
BAB III BAHAN DAN METODE	16
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	16
3.2 Alat dan Bahan	16
3.3 Metodologi Penelitian	17
3.3.1 Rancangan Percobaan	17
3.3.2 Rancangan Perlakuan.....	17
3.3.3 Rancangan Respons	17
3.4 Rancangan Analisis	19
3.5 Pelaksanaan Penelitian	20

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
4.1 Pengamatan Penunjang	24
4.1.1 Pengamatan Suhu dan Kelambaban Tempat Penelitian	24
4.1.2 Pengamatan Derajat Kemasaman (pH) Nutrisi.....	25
4.1.3 Pengamatan EC larutan Nutrisi	26
4.2 Pengamatan Utama.....	26
4.2.1 Tinggi Tanaman	27
4.2.2 Jumlah Daun	31
4.2.3 Panjang Akar	33
4.2.4 Bobot Segar Brangkasan Tanaman	35
4.2.5 Bobot Kering Brangkasan Tanaman	39
4.2.6 Nisbah Pupus Akar	41
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	47