

DAFTAR ISI

	Halaman
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	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Kegunaan Penelitian	3
1.5. Kerangka Pemikiran.....	4
1.6. Hipotesis	6
BAB II	7
TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Tanaman Kangkung Darat (<i>Ipomoea reptans</i> Poir).....	7
2.1.1. Deskripsi Tanaman Kangkung Darat (<i>Ipomoea reptans</i> Poir).....	7
2.1.2. Klasifikasi Tanaman Kangkung Darat (<i>Ipomoea reptans</i> Poir.).....	8
2.1.3. Morfologi Tanaman Kangkung Darat (<i>Ipomoea reptans</i> Poir.).....	8
2.1.4. Kandungan Gizi dan Manfaat Tanaman Kangkung Darat (<i>Ipomoea reptans</i> Poir.).....	9
2.2. Hidroponik	10
2.2.1. Deskripsi Hidroponik Sistem Sumbu.....	10
2.2.2. Nutrisi AB Mix Kangkung.....	11

2.2.3. Waktu Panen	13
BAB III.....	14
METODOLOGI.....	14
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	14
3.2. Bahan dan Alat.....	14
3.3. Metode Penelitian.....	14
3.3.1. Rancangan Perlakuan.....	14
3.3.2. Rancangan Lingkungan.....	15
3.3.3. Rancangan Respon.....	16
3.3.4. Rancangan Analisis.....	17
3.3.5. Prosedur Penelitian	19
BAB IV.....	23
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	23
4.1. Pengamatan Penunjang	23
4.1.1. Suhu dan Kelembaban	23
4.1.2. pH nutrisi	24
4.1.3. Serangan Organisme Pengganggu Tanaman (OPT)	25
4.2. Hasil Pengamatan Utama	28
4.2.1. Tinggi Tanaman.....	28
4.2.2. Jumlah Helai Daun	30
4.2.3. Warna Daun RGB.....	32
BAB V.....	37
KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
4.1. Kesimpulan.....	37
5.2 . Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA.....	39
LAMPIRAN.....	45