

## DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI.....	xv
<i>ABSTRACT</i> .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar belakang .....	1
B. Permasalahan .....	2
C. Tujuan Penelitian .....	2
D. Manfaat penelitian .....	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS.....	3
A. Tinjauan Pustaka.....	3
1. Kangkung Darat .....	3
2. Aspek Sosial dan Ekonomi Kangkung Darat ( <i>I. reptans</i> Poir).....	4
3. Syarat tumbuh .....	5
4. Penerapan Teknologi Pupuk Komposit Nano .....	6
5. Kandungan dan Manfaat Kangkung .....	7
6. Klorofil dan Karotenoid .....	8
7. Unsur Zn (Zinc) untuk Makhluk Hidup.....	9
B. Hipotesis .....	11
BAB III METODE PENELITIAN.....	12
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	12
B. Bahan dan Alat .....	12

C. Cara Kerja .....	13
D. Analisis Hasil .....	17
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>19</b>
A. Parameter Pertumbuhan .....	19
1. Jumlah Akar .....	19
2. Tinggi Tanaman.....	20
3. Bobot Segar Tanaman .....	21
4. Rasio Panjang Lebar dan Luas Daun .....	22
B. Parameter Fisiologis.....	24
1. Kadar Klorofil .....	24
2. Kadar Karotenoid .....	26
3. Kadar Total Fenol.....	27
C. Parameter Anatomis .....	29
1. Densitas Stomata.....	29
2. Diameter Sel Parenkim .....	34
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>36</b>
A. Kesimpulan .....	36
B. Saran.....	36
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>37</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>44</b>