

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	iii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	v
<b>I. PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1 Latar Belakang dan Masalah .....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	4
1.3 Landasan Teori .....	4
1.4 Kerangka Pemikiran .....	6
1.5 Hipotesis .....	7
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	8
2.1 Tanaman Selada .....	8
2.2 Hidroponik .....	9
2.3 Larutan Nutrisi .....	10
2.4 Nitrogen Pada Tanaman .....	11
2.5 Plant Catalyst .....	11
<b>III. BAHAN DAN METODE .....</b>	14
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	14
3.2 Bahan dan Alat .....	14
3.3 Metode Penelitian .....	15
3.4 Pelaksanaan Penelitian .....	15
3.4.1 Persemaian .....	15
3.4.2 Pembuatan Formulasi Pupuk .....	16
3.4.3 Persiapan Media Tanam .....	17
3.4.4 Penanaman .....	17

3.4.5 Pemeliharaan .....	17
3.4.6 Pemanenan .....	18
3.5 Variabel Pengamatan .....	18
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>20</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	20
4.1.1 Tinggi Tanaman .....	20
4.1.2 Jumlah Daun .....	21
4.1.3 Panjang Akar .....	22
4.1.4 Bobot Segar Tanaman .....	23
4.1.5 Bobot Kering Berangkasan .....	25
4.1.6 Kecerahan Warna Daun .....	26
4.2 Pembahasan .....	28
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>33</b>
5.1 Kesimpulan .....	33
5.2 Saran .....	33
<b>PUSTAKA ACUAN .....</b>	<b>34</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>37</b>