

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>x</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan .....	5
1.3 Manfaat Penelitian .....	6
1.4 Rumusan Masalah .....	6
1.5 Batasan Masalah.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>8</b>
2.1 Nutrisi.....	8
2.2 Tanaman Bayam.....	12
2.2.1 Sejarah Bayam .....	12
2.2.2 Struktur Bayam .....	13
2.2.3 Jenis Bayam .....	14
2.3 <i>Greenhouse</i> .....	18
2.3.1 Pengertian.....	18
2.3.2 Tujuan <i>Greenhouse</i> .....	19
2.3.3 Manfaat <i>Greenhouse</i> .....	20
2.4 Hidroponik .....	22
2.4.1 Sistem Hidroponik NFT .....	23
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>26</b>
3.1 Prosedur Penelitian.....	26
3.1.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	26
3.1.2 Alat dan Bahan .....	26
3.2 Pelaksanaan Penelitian .....	31
3.2.1 Diagram Alir Penelitian .....	31

3.2.2 Persiapan Alat .....	33
3.2.3 Pengambilan Data .....	34
3.3 Analisis Data .....	37
3.4 Grafik .....	38
3.5 Analisis Statistik : Rumus Perhitungan Anova Satu Arah .....	38
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>40</b>
4.1 Pengaruh nutrisi pada luas daun.....	40
4.2 Pengaruh nutrisi pada tinggi.....	46
4.3Pengaruh nutrisi pada jumlah daun .....	52
4.4 Analisa pengambilan keputusan dengan menggunakan peringkat dan perhitungan score .....	55
<b>BAB V KESIMPULAN .....</b>	<b>58</b>
5.1 Kesimpulan .....	58
5.2 Saran.....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>59</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>61</b>