

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Permasalahan	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA, DASAR TEORI DAN HIPOTESIS	4
2.1 Tinjauan Pustaka	4
2.1.1 Sawi Hijau (<i>Brassica rapa</i> L.)	4
2.1.2 Hidroponik Sistem NFT	5
2.1.3 Klorofil	6
2.1.4 Nutrisi AB Mix	7
2.2 Dasar Teori	9
2.3 Hipotesis.....	10
BAB III. METODE PENELITIAN	11
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	11
3.2 Bahan dan Alat.....	11
3.3 Pelaksanaan Penelitian	12
3.3.1 Pembibitan	12
3.3.2 Pembuatan Larutan Nutrisi	12
3.3.3 Pemindahan Bibit	12
3.3.4 Perawatan dan Pemeliharaan.....	13
3.3.5 Pengaplikasian Nutrisi AB Mix	14
3.4 Pengambilan Data.....	15
3.4.1 Jumlah Daun	15
3.4.2 Lebar Daun	16
3.4.3 Tinggi Tanaman	16
3.4.4 Berat Segar Tanaman	16
3.4.5 Berat Kering Tanaman	16
3.4.6 Kadar Klorofil Daun	16
3.5 Pengamatan Parameter Lingkungan	17
3.5.1 Temperatur	17
3.5.2 Kelembaban Udara.....	17

3.5.3 Intensitas Cahaya	17
3.6 Analisis Data	17
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	18
4.1 Pengaruh Nutrisi Hidroponik (AB Mix) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (<i>Brassica rapa</i> L.).....	18
4.2 Pengaruh Nutrisi Hidroponik Terhadap Kadar Klorofil Daun	26
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	30
A. Kesimpulan	30
B. Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	34