

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI .....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan.....	4
1.3 Kegunaan .....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Klasifikasi dan Morfologi Tomat ( <i>Solanum</i> spp.).....	5
2.2 Hidroponik pada Budidaya Tomat .....	8
2.3 <i>Cocopeat</i> .....	10
2.4 Arang Sekam .....	11
2.5 Komposisi Media Hidroponik.....	13
2.6 Hipotesis.....	14
III. METODOLOGI PENELITIAN .....	15
3.1 Waktu dan Tempat.....	15
3.2 Alat dan Bahan .....	15
3.3 Rancangan Penelitian.....	15
3.4 Tata Laksana Penelitian.....	17
3.4.1 Persemaian .....	17



3.4.2	Persiapan Media Tanam dan Pindah Tanam.....	17
3.4.3	Pembuatan Larutan Nutrisi AB Mix.....	18
3.4.4	Pemeliharaan Tanaman.....	19
3.4.5	Panen .....	21
3.5	Variabel Pengamatan.....	21
3.5.1	Pengamatan Lingkungan .....	21
3.5.2	Pengamatan Tanaman Sampel.....	22
3.5.3	Pengamatan Tanaman Korban.....	22
3.5.4	Analisis Pertumbuhan.....	24
3.5.5	Komponen Hasil.....	25
3.6	Analisis Data .....	27
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
4.1	Pengamatan Lingkungan.....	29
4.2	Pertumbuhan Tanaman.....	34
4.3	Analisis Pertumbuhan .....	55
4.4	Komponen Hasil .....	61
4.5	Pembahasan Umum.....	70
V.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	75
5.1	Kesimpulan .....	75
5.2	Saran.....	75
	DAFTAR PUSTAKA .....	76
	LAMPIRAN .....	91