

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Tinjauan Pustaka	4
2.1.1 Kailan.....	4
2.1.2 <i>Microgreen</i>	5
2.2 Media Tanam.....	10
2.2.1 Kompos	10
2.2.2 Cocopeat	11
2.2.3 Sekam Bakar	12
2.2.4 Rockwool	13
2.2.5 Zeolit.....	13
2.3. Kerangka Pemikiran.....	14
2.4. Hipotesis.....	17
BAB III METODE PENELITIAN	18
3.1. Waktu dan Tempat	18
3.2. Alat dan Bahan	18
3.3. Rancangan Penelitian	18
3.4. Rancangan Respon	19
3.5. Prosedur/Pelaksanaan Penelitian.....	20
3.6. Pengamatan	22
3.6.1. Pengamatan Penunjang	22
3.6.2 Pengamatan utama	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24

4.1.	Pengamatan Penunjang.....	24
4.1.1	Suhu dan kelembaban udara.....	24
4.1.2	Organisme Pengganggu Tanaman	26
4.2	Pengamatan Utama.....	27
4.2.1	Tinggi Tanaman (mm)	27
4.2.2	Persentase Tumbuh <i>Microgreen</i> Kailan (%)	29
4.2.3	Indeks Vigor <i>Microgreen</i> Kailan	31
4.2.4	Luas Daun <i>Microgreen</i> Kailan (cm ²).....	32
4.2.5	Panjang Akar <i>Microgreen</i> Kailan (mm)	34
4.2.6	Berat segar <i>Microgreen</i> Kailan (g)	35
4.2.7	Shoot-Root Ratio <i>Microgreen</i> Kailan.....	37
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		40
DAFTAR PUSTAKA		41
LAMPIRAN		46
RIWAYAT HIDUP		60