

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
RIWAYAT HIDUP.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian	4
1.5 Kerangka Pemikiran	4
1.6 Hipotesis	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Tanaman Kubis Bunga	11
2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Kubis Bunga.....	13
2.3 Pupuk Organik Cair Limbah Sayuran	14
2.3.1 Limbah Sayuran	14
2.3.2 Pupuk Organik Cair.....	16
2.4 Jenis Media Tanam	18
2.4.1 Tanah.....	19
2.4.2 Arang Sekam	20
2.4.2 Cocopeat.....	21
BAB III METODOLOGI.....	22

3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	22
3.2 Bahan dan Alat	22
3.2.1 Bahan.....	22
3.2.2 Alat	22
3.3 Metode Penelitian	23
3.3.1 Rancangan Percobaan	23
3.3.2 Rancangan Perlakuan	23
3.3.4 Rancangan Respons.....	24
3.3.5 Rancangan Analisis	27
3.4 Pelaksanaan Penelitian.....	30
3.4.1 Pembuatan POC Limbah Sayuran.....	30
3.4.2 Persiapan Lahan dan Media Tanam	30
3.4.3 Penyemaian Benih.....	30
3.4.4 Penanaman	31
3.4.5 Pengaplikasian POC Limbah Sayuran	31
3.4.6 Pemeliharaan	31
3.4.7 Panen	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	33
4.1 Parameter Penunjang	33
4.1.1 Analisis Tanah Awal	33
4.1.2 Analisis Kandungan Pupuk Organik Cair Limbah Sayuran..	36
4.1.3 Suhu dan Kelembaban.....	37
4.1.4 Keberadaan Hama dan Penyakit.....	38
4.2 Parameter Utama	42
4.2.1 Tinggi Tanaman	42
4.2.2 Jumlah Daun.....	44
4.2.3 Bobot Basah Brangkasan	46
4.2.4 Bobot Kering Brangkasan	49
4.2.5 Nisbah Pupus Akar.....	51
4.2.6 Diameter Bunga.....	52
4.2.7 Berat Bunga.....	55

4.2.8 Indeks Panen	58
BAB V KESIMPULAN.....	60
5.1 Kesimpulan.....	60
5.2 Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN.....	70

