

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>DRAFT SKRIPSI</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>SKRIPSI</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>1</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xi</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	4
1.3. Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>5</b>
2.1. Tanaman Selada ( <i>Lactuca sativa</i> L.).....	5
2.1.1 Asal .....	5
2.1.2 Kegunaan Selada.....	5
2.1.3 Taksonomi.....	6
2.1.4 Botani .....	7
2.1.5 Selada Keriting.....	8
2.1.6 Syarat Tumbuh Selada ( <i>Lactuca sativa</i> L.).....	8
2.1.7 Panen dan Pasca Panen Selada.....	10
2.2. Pupuk Organik.....	10
2.3 <i>Biochar</i> .....	12
2.4 Hipotesis.....	13
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>14</b>
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	14
3.2 Alat dan Bahan.....	14
3.3 Rancangan Penelitian .....	15
3.4 Tata Laksana Penelitian .....	16
3.5 Pengamatan .....	21

3.5.1	Pengamatan Lingkungan .....	21
3.5.2	Analisis Media Tanam .....	22
3.5.3	Analisis Kandungan .....	22
3.5.4	Analisis Kandungan Pupuk Kandang .....	22
3.5.5	Pengamatan Pertumbuhan Tanaman Selada .....	22
3.6	Analisis Data Pertumbuhan Tanaman .....	26
3.7	Analisis Data Statistik .....	27
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>28</b>
4.1	Kondisi Umum Penelitian .....	28
4.2	Kondisi Tanah Setelah Penelitian .....	38
4.3	Pertumbuhan dan Hasil Selada.....	42
4.3.1	Tinggi Tanaman .....	42
4.3.2	Jumlah Daun .....	46
4.3.3	Diameter Batang .....	50
4.3.4	Panjang Akar .....	52
4.3.5	Luas Daun .....	53
4.3.6	Bobot Segar Tajuk .....	56
4.3.7	Bobot Segar Akar .....	59
4.3.8	Bobot Segar Total .....	61
4.3.9	Bobot Kering Tajuk .....	64
4.3.10	Bobot Kering Akar .....	67
4.3.11	Bobot kering Total .....	69
4.3.12	Warna Daun .....	71
4.3.13	Klorofil.....	72
4.4	Analisis Pertumbuhan Tanaman.....	74
4.4.1	Bobot Daun Khas (BDK).....	75
4.4.2	Luas Daun Khas (LDK) .....	76
4.4.3	Laju Asimilasi Bersih (LAB).....	77
4.4.4	Laju Pertumbuhan Nisbi (LPN) .....	78
4.4.5	Indeks Panen .....	80
4.4.6	Indeks Konsumsi.....	81
4.5	Hubungan Regresi Bobot Segar Total dengan Variabel Fisiologis Tanaman 82	
4.6	Pembahasan Umum.....	84
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>89</b>
5.1	Kesimpulan.....	89
5.2	Saran.....	89
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>90</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>99</b>



**Pengaruh Takaran Biochar dan Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada  
(*Lactuca sativa* L.)**

FAIRUZ RAMADHANTI H, Ir. Rohlan Rogomulyo, M.P

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>