

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	iii
INTISARI	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Gatra Agronomi Jagung.....	4
2.2 Pemupukan Urea terhadap Jagung.....	6
2.3 Penggunaan <i>Biochar</i> sebagai Komplementer Pupuk Urea	7
2.4 Penerapan Sistem Agroforestri Kayu Putih	8
2.5 Hipotesis	10
III. METODE PENELITIAN	11
3.1 Tempat dan Waktu Pelaksanaan Penelitian	11
3.2 Bahan dan Alat Penelitian.....	11
3.3 Metode Penelitian	11
3.4 Pelaksanaan Penelitian.....	11
3.5 Pengumpulan Data.....	13
3.6 Analisis Data.....	19
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	20
4.1 Kondisi Lingkungan	20
4.2 Sifat Fisik dan Kimia Tanah	24
4.3 Pengaruh Jenis <i>Biochar</i> dan Dosis Urea terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung .	27
4.4 Pengaruh Jenis <i>Biochar</i> dan Dosis Urea terhadap Hasil Jagung	42
4.5 Analisis Pertumbuhan Tanaman	49
4.6 Hubungan Nitrogen dengan Tanaman	53
4.7 Pembahasan Umum	61
V. PENUTUP.....	72



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PENGARUH JENIS BIOCHAR DAN UREA TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL JAGUNG (*Zea mays L.*) DI BAWAH
TEGAKAN KAYU PUTIH PADA MUSIM HUJAN**

STANISLAUS RERE N S, Dody Kastono, S.P., M.P.

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

5.1 Kesimpulan	72
5.2 Saran	72
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN.....	77