

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL SKRIPSI.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
INTISARI	x
ABSTRACT.....	xi
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Botani Jagung	4
2.2 Pemupukan Nitrogen dan Biochar Terhadap Jagung	7
2.3 Penerapan Agroforestri Kayu Putih dan Jagung	9
III. METODE PENELITIAN	10
3.1 Tempat dan Waktu Pelaksanaan Penelitian.....	10
3.2 Bahan dan Alat Penelitian	10
3.3 Metode Penelitian.....	10
3.4 Pelaksanaan Penelitian	11
3.5 Pengumpulan Data	12
3.6 Analisis Data	17
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	18
4.1 Kondisi Lingkungan Penelitian	18
4.2 Kondisi Tanah Awal.....	23
4.3 Pengaruh Jenis Biochar dan Dosis Nitrogen terhadap Hasil dan Pertumbuhan Jagung	25
4.4 Pengaruh Jenis Biochar dan Dosis Nitrogen terhadap Efisiensi Pemupukan Nitrogen pada Jagung.....	43
4.5 Pembahasan Umum.....	48
V. PENUTUP.....	55
5.1 Kesimpulan.....	55
5.2 Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN.....	61
A. Layout penelitian	61
B. Lampiran foto saat penelitian	63
C. Lampiran analisis anova	64
D. Deskripsi varietas	75