

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Tujuan Penelitian.....	2
C. Manfaat Penelitian.....	2
D. Hipotesis.....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
A. Tanah Entisol.....	3
B. Pembenah Tanah.....	4
1. Kompos.....	5
2. Arang.....	6
3. Lindi.....	7
4. Abu.....	7
5. Mikroba.....	8
C. Tanaman Jagung	10
III. METODOLOGI PENELITIAN.....	12
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	12
B. Alat dan Bahan Penelitian.....	12
C. Rancangan Percobaan.....	12
D. Tata Laksana Penelitian.....	14

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	19
A. Curah Hujan di Lokasi Penelitian.....	19
B. Karakteristik Tanah Awal.....	20
C. Karakteristik KALAM yang Digunakan.....	22
D. Pengaruh Perlakuan Terhadap Sifat Kimia Tanah.....	24
I. Efisiensi Pemupukan.....	42
J. Hama Lalat Bibit dan Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung.....	45
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	49
A. Kesimpulan.....	49
B. Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA.....	50
LAMPIRAN.....	58