

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	xi
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang dan Masalah	1
1.2 Tujuan Penelitian	5
1.3 Kerangka Pemikiran	6
1.4 Hipotesis	8
II. TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Botani Tanaman Jagung	9
2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Jagung	11
2.3 Batuan Fosfat Alam	12
2.3.1 Peranan Fosfor bagi tanaman	15
2.3.2 Gejala Defisiensi Fosfor.....	15
2.4 Pupuk Kandang Kotoran Sapi	15
III. BAHAN DAN METODE	17
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	17
3.2 Bahan dan Alat	17
3.3 Metode Penelitian	18
3.4 Pelaksanaan Penelitian	19
3.5 Pengamatan	20
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Hasil Penelitian	23

4.1.1	<i>Tinggi Tanaman</i>	23
4.1.2	<i>Jumlah daun</i>	25
4.1.3	<i>Bobot Brangkas Kering</i>	27
4.1.4	<i>Panjang Tongkol</i>	31
4.1.5	<i>Diameter Tongkol</i>	32
4.1.6	<i>Bobot 100 butir</i>	33
4.1.7	<i>Produksi pipilan kering per petak</i>	35
4.1.8	<i>Produksi pipilan kering per hektar</i>	36
4.2	<i>Pembahasan</i>	37
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	41
5.1	<i>Kesimpulan</i>	41
5.2	<i>Saran</i>	42
	PUSTAKA ACUAN	43
	LAMPIRAN	48