



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	2
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Pupuk Organik	4
Urin Kambing	6
Limbah Cair Tahu	8
Hara Nitrogen	11
Hara Phosphor	11
Hara Kalium	12
C- Organik	13
Fermentasi.....	14
Bioaktifator EM-4	16
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
Landasan Teori.....	18
Hipotesis.....	20
MATERI DAN METODE	21
Waktu dan Tempat Penelitian.....	21
Materi.....	21



Pembuatan pupuk organik cair.....	21
Uji Kualitas	21
Metode.....	22
Tahap penelitian.....	22
Pembuatan Pupuk Organik Cair	23
Uji Kimia	23
Penetapan kadar N	24
Penetapan kadar P.....	25
Penetapan kadar K.....	26
Penetapan kadar C-organik.....	27
Analisis Data.....	27
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
Kandungan C-organik total	28
Kandungan Nitrogen (N) total.....	31
Kandungan Fosfor (P) total.....	34
Kandungan Kalium (K) total.....	37
KESIMPULAN DAN SARAN.....	40
Kesimpulan.....	40
Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA.....	44
UCAPAN TERIMA KASIH.....	48