

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
A. Karakteristik Regosol .....	5
B. Peran Limbah Ampas Tahu .....	7
C. Pupuk Kandang Sapi Serta Perananya Terhadap Perbaikan Sifat Fisik dan Kimia Tanah .....	8
D. Peran dan Faktor yang Mempengaruhi Dekomposisi Bahan Organik Tanah .....	10
E. Botani dan Syarat Tumbuh Jagung.....	13
<b>BAB III METODOGI PENELITIAN .....</b>	<b>15</b>
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	15
B. Alat dan Bahan Penelitian.....	15
C. Metode Penelitian .....	16

D. Parameter Penelitian .....	18
E. Tahapan Penelitian.....	20
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>22</b>
A. Sifat Fisik dan Kimia Regosol Sebelum Perlakuan dan Sifat Kimia Pupuk Kandang Sapi serta Limbah Padat Ampas Tahu .....	22
B. Hasil Analisis Sifat Fisika dan Kimia Tanah Setelah Perlakuan .....	26
C. Hasil Inkubasi Tanah Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung.....	40
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>46</b>
A. Kesimpulan .....	46
B. Saran.....	46
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>48</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>51</b>