

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>ABSTRAK</b> .....	iii
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	3
E. Hipotesis.....	4
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	5
A. Regosol Pasir Pantai .....	5
B. Pupuk Kandang Sebagai Pembenh Tanah .....	7
C. Tanah Grumusol	
1. Definisi Tanah Grumusol .....	9
2. Tanah Grumusol Sebagai Pembenh Tanah.....	11
D. Kadar Lengas Tanah.....	15
<b>BAB III. METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	17
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	17
B. Bahan dan Alat Penelitian .....	17
C. Metode Penelitian.....	18
D. Parameter dan Metode Analisis.....	19
E. Tata Laksana Penelitian .....	19
F. Analisis Data .....	20

#### **BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Analisis Sifat Tanah dan Pupuk Kandang Sapi .....	21
B. Tekstur Tanah .....	24
C. C-organik Tanah .....	25
D. Kapasitas Pertukaran Kation (KPK).....	27
E. Berat Volume (BV).....	29
F. Berat Jenis (BJ) .....	31
G. Karakteristik Lengas.....	33
H. Agihan Ukuran Pori.....	37
I. Permeabilitas .....	43
J. pH H <sub>2</sub> O .....	45
K. pH KCl.....	47

#### **BAB V. KESIMPULAN**

A. Kesimpulan.....	50
--------------------	----

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>51</b>
-----------------------------	-----------

<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>54</b>
-----------------------	-----------