

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	3
1.3. Kerangka Pemikiran	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Syarat Tumbuh Tanaman Nanas.....	6
2.2. Sifat Fisik Tanah	7
2.3. Struktur dan Agregat Tanah	10
2.4. Faktor yang mempengaruhi Kemantapan Agregat.....	12
2.5. Rotasi Tanaman	14
2.6. Pengaruh Rotasi Terhadap Agregat Tanah	15
III. BAHAN DAN METODE	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	18
3.2. Bahan dan Alat	18
3.3. Metode Penelitian	18
3.4. Pelaksanaan Penelitian	19
<i>3.4.1. Pembuatan dan Pengamatan Minipit.</i>	19
<i>3.4.2. Pengambilan Contoh Tanah</i>	19
<i>3.4.3. Analisis Tanah</i>	19
3.5. Analisis Laboratorium	20
3.6. Variabel Utama	20
<i>3.6.1. Kemantapan Agregat.</i>	20

3.7.	Variabel Pendukung	24
3.7.1.	<i>Penetapan Tekstur Tanah</i>	24
3.7.2.	<i>Kekuatan Tanah Penetrometer</i>	25
3.7.3.	<i>Kerapatan Isi</i>	26
3.8.	Analisis Data	27

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1.	Hasil Pengamatan	29
4.1.1	Sebaran agregat pada persentase > 2 mm ayakan kering dan basah dengan kedalaman 0-20 cm	29
4.1.2	Sebaran agregat pada persentase > 2 mm ayakan kering dan basah dengan kedalaman 20-40 cm ..	30
4.1.3	Sebaran agregat pada persentase > 2 mm ayakan kering dan basah dengan kedalaman 40-60 cm ..	31
4.1.4	Hasil analisis tekstur tanah, kekuatan tanah,kerapatan isi Dan porositas.....	32
4.2.	Pembahasan	32

V. KESIMPULAN

5.1.	Kesimpulan.....	37
------	-----------------	----

PUSTAKA ACUAN	38
----------------------------	-----------

LAMPIRAN	41
-----------------------	-----------