

DAFTAR ISI

	Hal.
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar belakang	1
1.2. Identifikasi masalah	4
1.3. Maksud dan tujuan penelitian	5
1.4. Kegunaan penelitian	5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS

2.1. Tinjauan pustaka	6
2.1.1. Tanah	6
2.1.2. Satuan peta tanah	6
2.1.3. Lahan	7
2.1.4. Evaluasi lahan	8
2.1.5. Kesesuaian lahan	9
2.1.6. Tanaman durian	11
2.1.7. Tanaman alpukat	12
2.1.8. Tanaman manggis	14
2.2. Kerangka pemikiran	15
2.3. Hipotesis	16

BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Tempat dan waktu penelitian	17
3.2. Alat dan data	17
3.3. Populasi dan sampel	18
3.4. Analisis data	18
3.5. Prosedur penelitian	19
3.6. Parameter yang diamati	19
3.7. Pengolahan dan penyusunan laporan	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Gambaran umum lokasi penelitian	22
4.2. Satuan Peta Tanah yang terbentuk	25
4.3. Jenis tanah di Kecamatan Tanjungjaya	27
4.4. Sifat fisik tanah Kecamatan Tanjungjaya	31
4.4.1. Tekstur pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	31
4.4.2. Kedalaman efektif pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	33
4.4.3. Drainase pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	34
4.4.4. Batuan permukaan pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	36
4.4.5. Singkapan batuan pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	37
4.5. Sifat kimia tanah Kecamatan Tanjungjaya	38
4.5.1. Retensi hara (nr) KTK tanah pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	38
4.5.2. Retensi hara (nr) Kejemuhan basa pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	39
4.5.3. Retensi hara (nr) pH tanah pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	40
4.5.4. Retensi hara (nr) C-Organik pada setiap Satuan Peta Tanah(SPT)	42
4.5.5. Hara tersedia (na) N Total pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	43
4.5.6. Hara tersedia (na) P ₂ O ₅ pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	44
4.5.7. Hara tersedia (na) K ₂ O pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	45
4.6. Bahaya erosi (eh) dan kemiringan lereng pada setiap Satuan Peta	47

Tanah (SPT)	
4.7. Temperatur (tc) pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	50
4.8. Ketersediaan air (wa) curah hujan pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	51
4.9. Kesesuaian lahan aktual di Kecamatan Tanjungjaya untuk tanaman durian, alpukat dan manggis pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	54
4.10. Kesesuaian lahan potensial di Kecamatan Tanjungjaya untuk tanaman durian, alpukat dan manggis pada setiap Satuan Peta Tanah (SPT)	60
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Simpulan	74
5.2. Saran	74
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN	82