

DAFTAR ISI

Halaman

DAFTAR TABEL

DAFTAR GAMBAR

DAFTAR LAMPIRAN

PENDAHULUAN

Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian	5
Kegunaan Penelitian	5

TINJAUAN PUSTAKA

Syarat Tumbuh Tanaman Cengkeh	6
Kesuburan Tanah	7
Dampak Penggunaan Pupuk Kimia Terhadap Tanaman	9
Sifat-Sifat Kimia Tanah	10
1. Kapasitas Tukar Kation (KTK).....	10
2. Kejenuhan Basa (KB)	11
3. C-Organik	11
4. Posfor Dalam Tanah	12
5. Kalium Dalam Tanah.....	12

BAHAN DAN METODE

Tempat dan Waktu.....	14
Bahan dan Alat	14
Metode Penelitian	14
1. Tahap Pengumpulan Data.....	14
2. Tahap Pelaksanaan.....	15

3. Analisis Contoh Tanah.....	16
4. Penentuan Status Kesuburan Tanah.....	16
5. Penentuan Faktor Pembatas	18
6. Pembuatan Peta Status Kesuburan Tanah.....	19

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil.....	20
Pembahasan	27

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan.....	35
Saran	35

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

No.	Teks	Halaman
1.	Parameter dan Metode Analisis Sifat Kimia.....	16
2.	Kriteria Sifat Kimia Tanah.....	17
3.	Kombinasi Sifat Kimia Tanah Dan Status Kesuburan Tanah.....	18
4.	Hasil Kapasitas Tukar Kation	21
5.	Hasil Kejenuhan Basa	22
6.	Hasil Kandungan C-Organik.....	23
7.	Hasil Kandungan Fosfor Dalam Tanah.....	24
8.	Hasil Kandungan Kalium Dalam Tanah	25
9.	Hasil Evaluasi Status Kesuburan Tanah Pada Lahan Perkebunan Tanaman Cengkeh di Kecamatan Tellulimpoe Kabupaten Sinjai	26

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Teks	Halaman
1.	Hasil Analisis KTK, KB, C-organik, P ₂ O ₅ Tersedia, K ₂ O Tersedia	42

DAFTAR GAMBAR

No.	Teks	Halaman
1.	Peta Administrasi Desa Saotengah	20
2.	Peta Status Kesuburan Tanah Desa Saotengah	33

No.	Lampiran	Halaman
1.	Hasil Analisis KTK, KB, C-organik, P ₂ O ₅ Tersedia, K ₂ O.....	42
2.	Menyiapkan bor tanah untuk pengambilan sampel tanah.....	43
3.	Pengambilan sampel tanah dengan kedalaman 0-50 cm.....	43
4.	Mengukur kembali kedalaman tanah untuk memastikan kedalaman tanah sesuai dengan yang telah ditetapkan	43
5.	Memasukkan sampel tanah kedalam wadah yang telah disediakan yaitu kantong plastik	43
6.	Memasang label diwadah sampel tanah agar dapat membedakan setiap sampel yang telah diperoleh	43
7.	Peta Administrasi Desa Saotengah	44
8.	Peta Kemiringan Lereng Desa Saotengah.....	45
9.	Peta Jenis Tanah Desa Saotengah	46
10.	Peta Penggunaan Lahan Desa Saotengah	47
11.	Peta Unit Lahan Desa Saotengah	48
12.	Peta Hasil KTK Tanah Desa Saotengah	49
13.	Peta Hasil Kejenuhan Basa Desa Saotengah	50
14.	Peta Hasil C-Organik Desa Saotengah	51
15.	Peta Hasil P ₂ O ₅ Tanah Desa Saotengah.....	52
16.	Peta Hasil K ₂ O Tanah Desa Saotengah.....	53

17. Peta Status Kesuburan Tanah Desa Saotengah.....	54
---	----