

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Hasil Analisis Sifat Kimia Tanah



**LABORATORIUM KIMIA TANAH**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**UNIVERSITAS NUSA CENDANA**  
Jl. Adisucipto, Penfui, Kotak Pos 104, Kupang 85001, NTT  
Email : [Fapertaundana@rocketmail.com](mailto:Fapertaundana@rocketmail.com) Telp/Fax. (0380) 881085  
Website : <http://www.Unidana.ac.id>

Pengirim : Petrus Isak Agung  
Jenis Sampel : Tanah  
Jumlah Sampel : 3 (Tiga)  
Jenis Analisis : C-organik, N, P, K, KTK, KB, pH.

#### HASIL ANALISIS

No	Kode Sampel	C-organik	N Total	P (ppm)	K	KTK	KB (%)	pH
		...(% )...			....(me/100g)...			
1	Lahan I. Kubis	2,45	0,31	52,42	1,02	34,73	80,43	6,46
2	Lahan II. Sawi	3,64	0,49	76,28	1,08	33,81	80,15	6,76
3	Lahan III. Padi	3,21	0,39	63,10	1,07	39,15	88,85	6,06

Kupang, 15 September 2020



**Lampiran 2. Tabel Kriteria Kesuburan Tanah Dari Kriteria Pusat Penelitian Tanah Bogor (PPT Bogor 1995).**

NO	KTK	KB	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> . K <sub>2</sub> O. C organik	Status Kesuburan
1	T	T	2 T Tanpa R	Tinggi
2	T	T	2 T Dengan R	Sedang
3	T	T	2 S Tanpa R	Tinggi
4	T	T	2 S Dengan R	Sedang
5	T	T	TSR	Sedang
6	T	T	2 R Dengan T	Sedang
7	T	S	2 R Dengan S	Rendah
8	T	S	2 T Tanpa R	Tinggi
9	T	S	2 T Dengan R	Sedang
10	T	S	2 S Tanpa R	Sedang
11	T	S	Kombinasi Lain	Rendah
12	T	R	2 T Tanpa R	Sedang
13	T	R	2 T Dengan R	Rendah
14	T	R	Kombinasi Lain	Rendah
15	S	T	2 T Tanpa R	Sedang
16	S	T	2 T Dengan R	Sedang
17	S	T	Kombinasi Lain	Rendah
18	S	S	2 T Tanpa R	Sedang
19	S	S	2 T Dengan R	Sedang
20	S	S	Kombinasi Lain	Rendah
21	S	R	3 T	Sedang
22	S	R	Kombinasi Lain	Rendah
23	R	T	2 T Tanpa R	Sedang
24	R	T	2 T Dengan R	Rendah
25	R	T	2 S Tanpa R	Sedang
26	R	T	Kombinasi Lain	Rendah
27	R	S	2 T Tanpa R	Sedang
28	R	S	Kombinasi Lain	Rendah
29	R	R	Semua Kombinasi	Rendah
30	SR	TSR	Semua Kombinasi	Sangat Rendah

SR/R/S/T/SR/TSR= Sangat Rendah/Rendah/Sedang/Tinggi/Tinggi/Sedang Rendah  
 Sumber: (PPT Bogor, 1995)

**Lampiran 3. Table Kriteria Penilaian Sifat Kimia Tanah Dari Pusat Penelitian Tanah Bogor (PPT 1995).**

No	Sifat Kimia	Nilai	Kriteria
1	KTK	> 40	Sangat Tinggi (ST)
		25-40	Tinggi (T)
		17-24	Sedang (S)
		5-16	Rendah (R)
		<5	Sangat Rendah (SR)
2	Kejenuhan Basah	>70	Sangat Tinggi (ST)
		51-70	Tinggi (T)
		36-50	Sedang (S)
		20-35	Rendah (R)
		<20	Sangat Rendah (SR)
3	Nitrogen	>0,75	Sangat Tinggi (ST)
		0,51-0,75	Tinggi (T)
		0,21-0,50	Sedang (S)
		0,10-0,20	Rendah (R)
		<0,10	Sangat Rendah (SR)
4	P-Tersedia	>60	Sangat Tinggi (ST)
		41-60	Tinggi (T)
		21-40	Sedang (S)
		10-20	Rendah (R)
		<10	Sangat Rendah (SR)
5	K-Tersedia	>60	Sangat Tinggi (ST)
		41-60	Tinggi (T)
		21-40	Sedang (S)
		10-20	Rendah (R)
		<10	Sangat Rendah (SR)
6.	pH	<4,5	Sangat Masam (SM)
		4,5-5,5	Masam (M)
		5,6-6,5	Agak Masam (AM)
		6,6-7,5	Netral (N)
		7,6-8,5	Agak Alkalis (AA)
		>8,5	Alkalis (A)
7.	C-Organik	>5,00	Sangat Tinggi (ST)
		3,01-5,00	Tinggi (T)
		2,01-3,00	Sedang (S)
		1,00-2,00	Rendah (R)
		<1,00	Sangat Rendah (SR)

#### Lampiran 4. Foto Pelaksanaan Penelitian

