

Biaya Analisis Kimia Tanah

No	Jenis Analisis	Metode pengujian	Harga Satuan (Rp)
1.	Persiapan contoh dan kadar air		18.000
2.	Tekstur 3 fraksi (pasir, debu, liat)	Pipet	30.000
3.	pH-H ₂ O dan KCl	Elektrimetri	24.000
4.	C-organik	Spektrofotometri	24.000
5.	N-Kjeldahl	Kjeldahl	30.000
6.	N-tersedia	Spektrofotometri	60.000
	Ekstraksi		24.000
	NO ₃		18.000
	NH ₄		18.000
7.	P-tersedia (Olsen atau Bray)		30.000
	Ekstraksi	Ekstrak Olsen dan Bray	18.000
	Pengukuran	Spektrofotometri	12.000
8.	K-tersedia	Spektrofotometri	30.000
	Ekstraksi		18.000
	Pengukuran		12.000
9.	P dan K Potensial (HCl 25%)		48.000
	Ekstraksi	Ekstrak Hcl 25%	18.000
	Pengukuran P	Spektrofotometri	18.000
	Pengukuran K	Spektrofotometri	12.000
10.	Kapasitas Tukar Kation		49.000
	Ekstraksi		24.000
	Pengukuran	Destilasi	25.000
11.	Kation dapat ditukar (K-dd)		78.000
	Ekstraksi		18.000
	Pengukuran	Spektrofotometri	
	K		12.000
	Na		12.000
	Ca		18.000
	Mg		18.000
12.	Kemasaman dapat ditukar (Al dan H-dd)		36.000
	Ekstraksi		12.000
	Pengukuran per unsur	Titrimetri	24.000
13.	Ekstraksi dan pengukuran unsur hara makro dan mikro total		186.000
	Ekstraksi	Pengabuan basah	30.000
	Pengukuran masing-masing unsur	Spektrofotometri	
	P		12.000
	K		12.000
	Ca		12.000
	Mg		12.000
	Na		12.000
	S		12.000
	Fe		12.000
	Mn		12.000
	Zn		12.000
	Cu		12.000
	B		24.000

Biaya Analisis Kimia Pupuk Organik

No	Jenis Analisis	Metode pengujian	Harga Satuan (Rp)	
1.	Persiapan contoh			27.000
	Kadar Air	Gravimetri		10.000
2.	pH H ₂ O dan KCl 1 M	Elektrimetri		20.000
3.	Kadar abu/ C-organik dan Bahan Ikutan	Gravimetri		39.000
4.	C-Organik (cair)	Spektrofotometri		24.000
5.	Nitrogen total (N-NH ₄ , N-NO ₃ dan N Kjeldahl (cair) Masing-masing bentuk N	Kjeldahl	40.000	120.000
6.	N-Total (padat)	Kjeldahl		80.000
7.	Ekstraksi total unsur makro dan mikro			30.000
8.	Pengukuran unsur makro dan mikro	Spektrofotometri		244.000
	P		20.000	
	K		20.000	
	Na		20.000	
	Ca		20.000	
	Mg		20.000	
	S		20.000	
	Fe		20.000	
	Mn		20.000	
	Zn		20.000	
	Cu		20.000	
	B		44.000	
	Lainnya		20.000	

Biaya Analisis Kimia Pupuk An Organik

No	Jenis Analisis	Metode pengujian	Harga Satuan (Rp)	
1.	Kadar Air	Gravimetri		50.000
2.	Nitrogen total (bentuk N)	Kjeldahl		200.000
	N-NH ₄		75.000	
	N-NO ₃		50.000	
	N-Kjeldahl		75.000	
3.	Pengukuran unsur makro dan mikro	Spektrofotometri		1.200.000
	P		100.000	
	K		100.000	
	Na		100.000	
	Ca		100.000	
	Mg		100.000	
	S		100.000	
	Fe		100.000	
	Mn		100.000	
	Zn		100.000	
	Cu		100.000	
	Al		100.000	
	B		100.000	
4.	Cl	Titrimetri		100.000

Biaya Analisis Kimia Pakan Ternak

No	Jenis Analisis	Metode pengujian	Harga Satuan (Rp)	
1.	Kadar Air	Gravimetri		20.000
2.	Kadar Abu	Gravimetri		25.000
3.	Lemak Kasar	Soxlet		60.000
4.	Serat Kasar	Gravimetri		50.000
5.	Protein Kasar	Kjeldahl		75.000
6.	Mineral	Spektrofotometri		600.000
	Ca		75.000	
	P		75.000	
	Mg		75.000	
	K		75.000	
	Cu		75.000	
	Mn		75.000	
	Fe		75.000	
	Zn		75.000	
	Lainnya		75.000	

Biaya Analisis Kimia Jaringan Tanaman

No	Jenis Analisis	Metode pengujian	Harga Satuan (Rp)	
1.	Persiapan contoh dan kadar air	Gravimetri		18.000
2.	N-Total	Kjeldahl		30.000
3.	Ekstraksi dan destruksi (total)	Pengabuan basah	30.000	168.000
	Pengukuran unsur hara makro dan mikro	Spektrofotometri		
	P		12.000	
	K		12.000	
	Na		12.000	
	Ca		18.000	
	Mg		18.000	
	S		18.000	
	Fe		12.000	
	Mn		12.000	
	Zn		12.000	
	Cu		12.000	
4.	Kadar abu dan silikat kasar	Gravimetri		30.000
	Ekstraksi		12.000	
	Pengukuran		18.000	