

Daftar Tarif Analisa di Laboratorium Kimia dan Pasca Panen Balitbu Tropika

No	PP Tarif Hal	Jenis Analisa	Satuan	Tarif
1	166	Analisa Kimia Tanah Rutin		
		a. Persiapan contoh	per sampel	Rp 15.000,-
		b. pH - H ₂ O dan KCl 1 M	per sampel	Rp 20.000,-
		c. C - organik (spektrofotometer)	per sampel	Rp 20.000,-
		d. N - Kjeldahl	per sampel	Rp 25.000,-
		e. P - tersedia (Olsen atau Bray)		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 15.000,-
		2. Pengukuran (spektrofotometer)	per sampel	Rp 10.000,-
		f. K - tersedia (Morgan)		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 15.000,-
		2. Pengukuran (SSA)	per sampel	Rp 10.000,-
		g. P dan K - potensial		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 15.000,-
		2. Pengukuran P (spektrofotometer)	per sampel	Rp 15.000,-
		3. Pengukuran K (SSA)	per sampel	Rp 10.000,-
		h. Kapasitas Tukar Kation (KTK)		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 20.000,-
		2. Pengukuran (titrimetri)	per sampel	Rp 15.000,-
		i. Kation dapat tukar (K, Na, Ca, Mg dd)		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 15.000,-
		2. Pengukuran K, Na (SSA)	per sampel	Rp 10.000,-
			per unsur	
		3. Pengukuran Ca, Mg (SSA)	per sampel	Rp 15.000,-
			per unsur	
		j. Kemasaman dapat tukar (Al dan H - dd)		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 10.000,-
		2. Pengukuran (titrimetri)	per sampel	Rp 20.000,-
			per unsur	
2		Analisis Kimia Tanah Khusus		
		a. pH - NaF	per sampel	Rp 15.000,-
		b. CaCO ₃ (titrimetri)	per sampel	Rp 15.000,-
		c. CaSO ₄ (gips)	per sampel	Rp 15.000,-
	169	d. Ekstrak total unsur makro dan mikro		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 25.000,-
		2. Pengukuran		
		a. P, K, Na, Ca, Mg, Fe, Mn, Cu, Zn (SSA)	per sampel	Rp 10.000,-
			per unsur	

		b. B (spektrofotometer)	per sampel	Rp 20.000,-
3		Analisis Uji Kimia Tanah		
	170	a. Ekstrak NH ₄ - asetat (K, Ca, Mg dan Na)		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 15.000,-
		2. Pengukuran K, Ca, Mg dan Na (SSA)	per sampel	Rp 10.000,-
			per unsur	
	171	b. Ekstrak DTPA (Fe, Mn, Cu dan Zn)		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 15.000,-
		2. Pengukuran (SSA)	per sampel	Rp 10.000,-
			per unsur	
		c. Ekstrak unsur makro dan mikro tersedai (Morgan)		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 20.000,-
		2. Pengukuran K, Fe, Mn, Cu, Zn (SSA)	per sampel	Rp 10.000,-
			per unsur	
		3. Pengukuran Ca, Mg (SSA)	per sampel	Rp 15.000,-
			per unsur	
		4. Pengukuran B (spektrofotometer)	per sampel	Rp 20.000,-
			per unsur	
		d. Ekstrak air 1 : 5 unsur makro dan mikro terlarut		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 10.000,-
		2. Pengukuran K, Fe, Mn, Cu, Zn	per sampel	Rp 10.000,-
			per unsur	
		3. Pengukuran NO ₃ , NH ₄ , PO ₄ , Ca, Mg	per sampel	Rp 15.000,-
			per unsur	
		4. Pengukuran B	per sampel	Rp 20.000,-
			per unsur	
4		Analisis Jaringan atau Tanaman		
		a. Persiapan contoh (contoh siap analisa dan penetapan kadar air)	per sampel	Rp 15.000,-
		b. Penetapan unsur makro dan mikro (spektrofotometer dan SSA)		
		1. Destruksi dan ekstraksi (total)	per sampel	Rp 25.000,-
		2. Pengukuran P, K, Na, Fe, Mn, Cu, Zn	per sampel	Rp 10.000,-
			per unsur	
		3. Pengukuran Ca, Mg	per sampel	Rp 15.000,-
			per unsur	
		4. Pengukuran B	per sampel	Rp 20.000,-
			per unsur	
		c. C - organik	per sampel	Rp 20.000,-
		d. Kadar abu dan silikat kasar (gravimetri)		
		1. Ekstraksi	per sampel	Rp 10.000,-
		2. Pengukuran	per sampel	Rp 15.000,-
			per unsur	
		f. Total N (protein)	per sampel	Rp 45.000,-
	174	l. Analisis unsur tambahan (Lab Puslitbanghorti)		
		1. Berat kering bagian bawah	per sampel	Rp 11.000,-

		2. Berat kering bagian atas	per sampel	Rp 20.000,-
		3. Berat kering akar, batang, daun.	per sampel	Rp 18.000,-
5		Pengujian Laboratorium Fisiologi Hasil		
	189	a. Kadar air (gravimetri)	per sampel	Rp 15.000,-
		b. Kadar abu (gravimetri)	per sampel	Rp 20.000,-
		c. Protein (semi mikro kjeldahl)	per sampel	Rp 30.000,-
		d. Serat (gravimetri)	per sampel	Rp 30.000,-
		e. Gula reduksi (luff schrool)/ Spektrofotometer	per sampel	Rp 45.000,-
		f. Gula sukrosa (luff schrool)/ Spektrofotometer	per sampel	Rp 50.000,-
		g. Gula total (luff schrool)/ Spektrofotometer	per sampel	Rp 50.000,-
		h. Karbohidrat / Pati (luff schrool)/ Spektrofotometer	per sampel	Rp 50.000,-
		i. Total asam (titrimetri)	per sampel	Rp 15.000,-
		j. Vitamin C (Iodometri)	per sampel	Rp 15.000,-
		k. Tekstur / Kekerasan (phenetrometer)	per sampel	Rp 15.000,-
	190	l. Total padatan terlarut (Total Soluble Solid / TSS)	per sampel	Rp 10.000,-
		m. Lemak (gravimetri)	per sampel	Rp 60.000,-
		n. pH	per sampel	Rp 10.000,-

Keterangan :

Tarif harga analisa di atas berdasarkan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 48 tahun 2012 tentang jenis dan tarif atas jenis penerimaan negara bukan pajak yang berlaku pada kementerian pertanian.