

DAFTAR BIAYA ANALISIS
CONTOH TANAH,AIR,TANAMAN,PUPUK,KOMPOS DAN PAKAN
II LABORATORIUM KIMIA TANAH

A. Analisa Lengkap

Jenis analisa	Tanah	Tanaman,Kompos,Pakan, Pupuk,Air
1.Kapasitas Tukar Kation(KTK)	Rp 40.000,-	Rp 40.000,-
2.Nitrogen (N.total)	Rp 30.000,-	Rp 30.000,-
3.P.tersedia (P.Bray,P.Olsen)	Rp 25.000,-	Rp 30.000,-
4.K.dapat ditukar (K.dd)	Rp 20.000,-	Rp 25.000,-
5.Na.dapat ditukar (Na.dd)	Rp 20.000,-	Rp 25.000,-
6.Ca.dapat ditukar (Ca.dd)	Rp 25.000,-	Rp 35.000,-
7.Mg.dapat ditukar (Mg.dd)	Rp 25.000,-	Rp 35.000,-
8.Bahan Organik (C.organik)	Rp 35.000,-	Rp 35.000,-
9.pH (H ₂ O dan KCl)	Rp 20.000,-	Rp 20.000,-
10.Tekstur (Hidrometer)	Rp 30.000,-	-
Total biaya analisa lengkap	Rp 270.000,-	Rp 275.000,-

B. Analisa khusus

1. Al ³⁺ , H ⁺	Rp 30.000
2. S. SO ₄ ²⁻ , P. Sitrat, K. Sitrat	@ Rp 30.000,-
3. P. HCl 25%, K. HCl 25%	@ Rp 30.000,-
4. NH ₄ , NO ₃	@ Rp 30.000,-
5. Konduktivitas listrik (EC)	Rp 20.000,-
6. Potensial Redoks	Rp 20.000,-
7. Kadar Abu	Rp 20.000,-
8. Asam Humic	Rp 150.000,-
9. Asam Vulvic	Rp 150.000,-
10. Fe, Cu, Zn, Mn, B, Co, Mo, Hg, Pb, Cd	@ Rp 40.000,-

C. Analisa Air

- Tarif sesuai dengan analisa tanah (sesuai macam analisa yang dipilih)

II. LABORATORIUM FISIKA TANAH

1. Tekstur (pipet/hidrometer)	@ Rp 30.000,-
2. Kemantapan agregat (ayakkan kering/basah) / Struktur	@ Rp 20.000,-
3. pF (0 ; 2 ; 2,5 ; 4,2)	@ Rp 30.000,-
4. Batas cair, Batas plastis, Index plastisitas	@ Rp 15.000,-
5. Kekuatan tanah (Penetrometer)	Rp 15.000,-
6. BI:BJ:Persen(%)pori	@ Rp 20.000,-
7. Permeabilitas	Rp 15.000,-
8. Shearstrength	Rp 20.000,-
9. Cole	Rp 30.000,-
10. Kadar air	Rp 10.000,-
11. Sedimentasi	Rp 20.000,-

III. LABORATORIUM BIOLOGI TANAH

1. Fraksionasi Bahan Organik	Rp 20.000,-
2. Polifenol	Rp 25.000,-
3. Lignin	Rp 25.000,-
4. Mikoriza	Rp 15.000,-
5. Infeksi Mikoriza	Rp 15.000,-

Keterangan :

- Analisa tanah mulai dikerjakan, bila telah dibayar uang muka minimal 50% dari biaya keseluruhan.

- Biaya Interpretasi diperhitungkan sbb :

1. Interpretasi /Rekomendasi dikenakan biaya Rp 250.000,- untuk setiap sampel.
2. Sampel lebih dari 5 di berikan keringanan 10% dari total biaya Interpretasi/Rekomendasi.
3. Untuk program khusus perlu negosiasi lebih lanjut.

- Biaya analisa lebih dari Rp 4.000.000,- mendapat potongan biaya 10%.

Malang, 1 November 2010
Ketua Jurusan Tanah

Prof. Dr. Ir. Zaenal Kusuma, MS
NIP 19540501 198103 1 006