


PELAYANAN ANALISA HARA KIMIA TANAH



**UPT PENGEMBANGAN AGRIBISNIS
TANAMAN PANGAN DAN HORTIKULTURA
DINAS PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN
PROVINSI JAWA TIMUR**

**LABORATORIUM TANAH
UPT PENGEMBANGAN AGRIBISNIS TANAMAN
PANGAN DAN HORTIKULTURA
JL. Dr. CIPTO 17 BEDALI-LAWANG**

 **(0341) 426865**

LABORATORIUM TANAH

Laboratorium Tanah UPT PATPH Bedali-Lawang sejak tahun 2003 menjadi salah-satu anggota pada Balai Penelitian Tanah Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian Bogor.

Untuk keakuratan hasil analisa dilakukan uji silang secara rutin dengan Balai Penelitian Tanah yang meliputi :

- Analisa Sampel Tanah
- Analisa Sampel Tanaman
- Sampel Pupuk Organik



HARA KIMIA TANAH



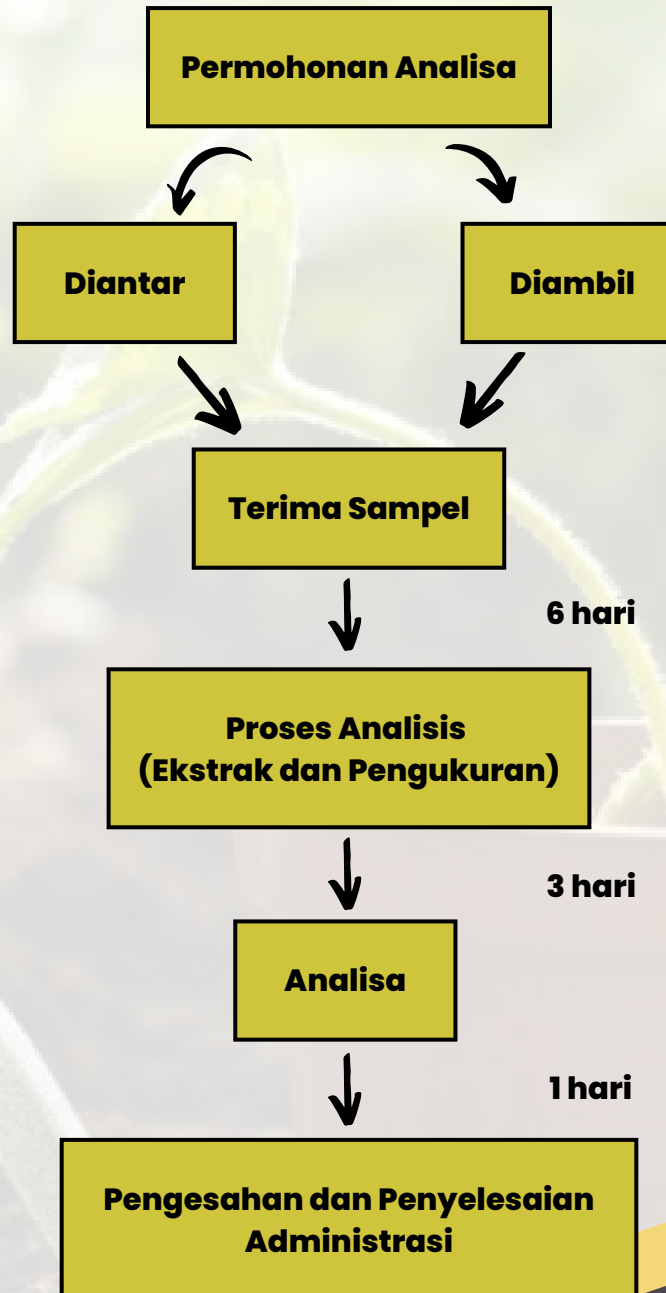
FUNGSI BAHAN ORGANIK

- 1) Dapat memperbaiki struktur agregat tanah, sehingga tanah menjadi lebih gembur, dan lunak serta memantapkan tanah untuk meningkatkan aerasi dan drainase.
- 2) Dapat menambah kemampuan menahan air (*water holding capacity*)
- 3) Sebagai pupuk yang secara lambat daun melepaskan unsur hara yang diperlukan oleh tumbuhan (*slow release fertilizer*)
- 4) Merupakan penyangga tanah untuk menetralkan reaksi tanah
- 5) Warna gelap bahan organik dapat membantu penyerapan panas.

**DAFTAR TARIF
ANALISA KIMIA TANAH,
TANAMAN, PUPUK ORGANIK
SESUAI PERGUB NO 61 TAHUN
2014**

UNSUR	Rp
pH	20.000,-
C-Organik	25.000,-
N-Kjedahl	25.000,-
P Olsen	25.000,-
K2O	25.000,-
KTK	35.000,-
Tekstur	25.000,-
Kadar Air	15.000,-

**PROTAP ANALISA
HARA KIMIA TANAH**



**TEKNIK PENGAMBILAN
SAMPEL TANAH**

- Tanah top soil dengan kedalaman ± 20 cm
- Jumlah yang diambil ± 0,5 kg
- Hampan datar dengan komoditi homogen cukup diambil satu sampel / komposit (5 titik pengambilan dijadikan 1)
- Sampel dimasukkan kedalam kantong plastik dan diberi identitas
- Sampel siap di analisa dan hasil diambil 2 minggu kemudian

