

**LABORATORIUM PENGUJIAN  
BALAI PENELITIAN TANAMAN ANEKA KACANG DAN UMBI**

JL. Raya Kendalpayak Km 8 Malang Kotak Pos 66 Malang 65101

Telp 0341-801468, Fax 0341-801496,

e-mail = [balitkabi@litbang.pertanian.go.id](mailto:balitkabi@litbang.pertanian.go.id) | [balitkabi@gmail.com](mailto:balitkabi@gmail.com)

Website = <http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id>

**DAFTAR HARGA ANALISIS TAHUN 2017**

Lab. Tanah & Tanaman

No	Analisis	Biaya Analisis (Rp)	Lama Analisis	Kebutuhan Sample (gr)	Keterangan
1	Persiapan contoh ( Rp 18.000 ) dan Kadar air ( Rp 12.000 )	30.000	7 hari	5 gr	Percontoh
2	pH-H <sub>2</sub> O & KCL @ Rp 12.000	24.000	7 hari	10 gr	Percontoh
3	C-Org	24.000	7 hari	1 gr	Percontoh
4	N-total Kjeldahl	30.000	7 hari	1 gr	Percontoh
5	P-tersedia(olsen/bray) (ekstraksi Rp 18.000,ukur Rp 12.000)	30.000	3 hari	2 gr	Percontoh
6	P dan K-potensial (HCL 25%) (Ekstraksi Rp 18.000,ukur K Rp 12.000 dan P Rp 18.000)	48.000	5 hari	2 gr	Percontoh
7	Unsur Makro(Ekstraksi Rp 18.000,ukur K,Na Rp 12.000 ukur Ca,Mg Rp 18.000)	78.000	5 hari	2 gr	Percontoh
8	KTK (ekstraksi Rp 24.000,ukur @ Rp 18.000)	42.000	4 hari	1 gr	Percontoh
9	Sulfat terekstrak dalam Ca(H <sub>2</sub> PO <sub>2</sub> )	25.000	4 hari	10 gr	Percontoh
10	Ekstraksi DTPA(Fe,Mn,Cu,Zn) (ekstraksi Rp 18.000,ukur @ Rp 12.000)	66.000	5 hari	20 gr	Percontoh
11	Al-dd/H-dd (ekstraksi Rp 12.000,ukur Al-dd dan H-dd Rp 24.000)	60.000	5 hari	10 gr	Percontoh
12	Ekstrak Air 1:5 unsur Makro Mikro ( ekstraksi Rp 18.000 ukur P,K,Fe,Mn,Cu,Zn @ Rp 12.000.NH <sub>4</sub> ,NO <sub>3</sub> ,PO <sub>4</sub> ,Cl,Ca,Mg, SO <sub>4</sub> @ Rp 18.000	198.000			
13	DHL	12.000	4 hari	20 gr	Percontoh
<b>II</b>	<b>Analisis Jaringan/Tanaman</b>				
1	Persiapan contoh ( Rp 18.000 ) dan Kadar air ( Rp 12.000 )	30.000	7 hari	5 gr	Percontoh
2	N-Kjeldahl	30.000	7 hari	1 gr	Percontoh
3	Ekstrak total Unsur makro dan mikro ( Ekstraksi Rp 30.000 P,K,Na,Fe,Mn,Cu,Zn @ Rp 12.000 Ca,Mg,S,@ Rp 18.000 Al,B @ Rp 24.000)	216.000	7 hari	1 gr	Percontoh

<b>III</b>	<b>Analisis Pupuk Organik</b>				
1	Persiapan contoh @ 18.000 dan kadar air @ 12.000	30.000	1 hari	20 g	
2	pH-H <sub>2</sub> O & KCl 1M @ Rp 20.000	40.000	2 hari	10 g	Percontoh
3	C-Organik	35.000	2 hari	1 g	Percontoh
4	N-total (N-NH <sub>4</sub> ,N-NO <sub>3</sub> dan N-Kjeldahl)	120.000	5 hari	5 g	Percontoh
5	Ekstrak Total Unsur Makro - Mikro (Eksraksi Rp 35.000, Pengukuran K,Na,Fe,Mn,Cu,Zn @ Rp 25.000 P,Ca,Mg,S @Rp 30.000 Al,B @ Rp 40.000)	385.000	5 hari	2 g	Percontoh
6	Ekstrak Tersedia Asam Sitrat2% (Eksraksi Rp 30.000, Pengukuran K,Na,Fe,Mn,Cu,Zn @ Rp 25.000 P,Ca,Mg,S @Rp 30.000 Al,B @ Rp 40.000)	380.000	-	-	Percontoh
7	Ekstrak Air (Eksraksi Rp 20.000, Pengukuran K,Na,Fe,Mn,Cu,Zn @ Rp 25.000 P,Ca,Mg,S @Rp 30.000 Al,B @ Rp 40.000)	370.000	4 hari	100 ml	Percontoh
8	KTK	30.000	2 hari	5 g	Percontoh
<b>IV</b>	<b>Analisis Pupuk Anorganik</b>				Percontoh
1	Persiapan contoh @ 18.000 dan kadar air @ 12.000	30.000	1 hari	10 g	Percontoh
2	Ekstrak Total Unsur Makro - Mikro (Eksraksi Rp 35.000, Pengukuran K,Na,Fe,Mn,Cu,Zn @ Rp 25.000 P,Ca,Mg,S @Rp 30.000 Al,B @ Rp 40.000)	375.000	5 hari	2 g	Percontoh
3	Ekstrak Tersedia Asam Sitrat2% (Eksraksi Rp 30.000, Pengukuran K,Na,Fe,Mn,Cu,Zn @ Rp 25.000 P,Ca,Mg,S @Rp 30.000 Al,B @ Rp 40.000)	370.000	5 hari	1 g	
4	Ekstrak Air (Eksraksi Rp 20.000, Pengukuran K,Na,Fe,Mn,Cu,Zn @ Rp 25.000 P,Ca,Mg,S @Rp 30.000 Al,B @ Rp 30.000)	350.000	4 hari	100 ml	Percontoh
5	N-total (N-NH <sub>4</sub> ,N-NO <sub>3</sub> dan N-Kjeldahl)	120.000	5 hari	5 g	Percontoh

<b>V</b>	<b>Analisis Air</b>				
1	Kadar Lumpur	18.000	1 hari	100 ml	Percontoh
2	pH-H <sub>2</sub> O	14.000	2 hari	100 ml	Percontoh
3	Salinitas / EC (DHL)	14.000	2 hari	100 ml	Percontoh
4	K,Na,Fe,Mn,Cu,Zn @ Rp. 19.000 N,Ca,Mg @ Rp. 18.000 B,Al @ Rp. 24.000	216.000	5 hari	100 ml	Percontoh

**LABORATORIUM PENGUJIAN  
BALAI PENELITIAN TANAMAN ANEKA KACANG DAN UMBI**

Jl. Raya Kendalpayak Km 8 Malang Kotak Pos 66 Malang 65101

Telp 0341-801468, Fax 0341-801496,

e-mail = [balitkabi@litbang.pertanian.go.id](mailto:balitkabi@litbang.pertanian.go.id) | [balitkabi@gmail.com](mailto:balitkabi@gmail.com)

Website = <http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id>

---

**DAFTAR HARGA ANALISIS Tahun 2017**

Lab. Kimia Pangan

No	Analisis	Biaya Analisis (Rp)	Lama Analisis	Kebutuhan Sample (gr)	Keterangan
	Preparasi	10.000	7 hari	1000 gr	Percontoh
1	Kadar Air	20.000	7 hari	50 gr	Percontoh
2	Abu	25.000	7 hari	50 gr	Percontoh
3	Lemak	60.000	7 hari	50 gr	Percontoh
4	Protein	75.000	14 hari	30 gr	Percontoh
5	Serat	50.000	14 hari	50 gr	Percontoh
6	pH	25.000	7 hari	20 gr	Percontoh
7	Viskositas	20.000	7 hari	200 gr	Percontoh
8	Total Asam	25.000	7 hari	50 gr	Percontoh
9	Gula reduksi	45.000	14 hari	50 gr	Percontoh
10	Pati	70.000	14 hari	50 gr	Percontoh
11	Amilosa	45.000	14 hari	50 gr	Percontoh
12	HCN	40.000	7 hari	50 gr	Percontoh

**LABORATORIUM PENGUJIAN  
BALAI PENELITIAN TANAMAN ANEKA KACANG DAN UMBI**

JL. Raya Kendalpayak Km 8 Malang Kotak Pos 66 Malang 65101

Telp 0341-801468, Fax 0341-801496,

e-mail = [balitkabi@litbang.pertanian.go.id](mailto:balitkabi@litbang.pertanian.go.id) | [balitkabi@gmail.com](mailto:balitkabi@gmail.com)

Website = <http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id>

---

**DAFTAR HARGA ANALISIS TAHUN 2017**

Lab. Uji Mutu Benih

No	Analisis	Biaya Analisis (Rp)	Lama Analisis	Kebutuhan Sample (gr)	Keterangan
	Preparasi	10.000	5 hari		
1	Kadar Air	10.000	5 hari	500 gr	Percontoh
2	Kemurnian Benih	10.000	5 hari	1000-1500 gr	Percontoh
3	Daya Berkecambah	20.000	14 hari	500 gr	Percontoh