

Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Bengkulu

Jl. Irian KM.6,5, Semarang, Kec. Sungai Serut, Kota Bengkulu, Bengkulu 38119 38119

073623030

<http://bengkulu.litbang.pertanian.go.id>

Kementerian Pertanian Republik Indonesia / Badan Standardisasi Instrumen

Pelayanan Laboratorium Pengujian

Pertanian / Balai Besar Penerapan Standar Instrumen Pertanian / Balai

No. SK : Penerapan Standar Instrumen Pertanian Bengkulu

Persyaratan

1. Menulis identitas dan maksud kedatangan pada buku tamu
2. Mengisi form permintaan analisis.

Sistem, Mekanisme dan Prosedur

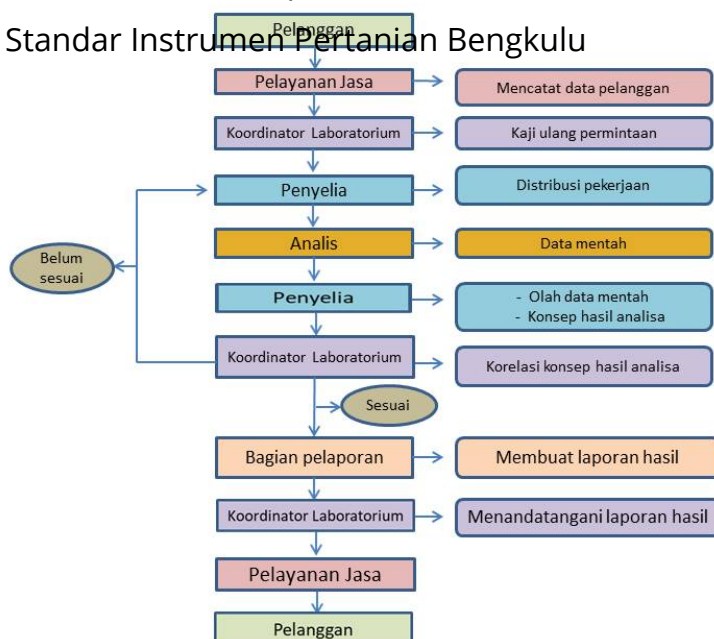
Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Bengkulu

Jl. Irian KM.6,5, Semarang, Kec. Sungai Serut, Kota Bengkulu, Bengkulu 38119 38119

073623030

<http://bengkulu.litbang.pertanian.go.id>

Kementerian Pertanian Republik Indonesia / Badan Standardisasi Instrumen Pertanian / Balai Besar Penerapan Standar Instrumen Pertanian / Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Bengkulu



1. Pelanggan mengisi buku tamu dan maksud permintaan analisa sampel
2. Petugas pelayanan jasa mencatat data pelanggan, sampel, dan jenis analisa
3. Petugas pelayanan jasa menyampaikan permintaan analisis kepada koordinator laboratorium untuk dilakukan kaji ulang permintaan
4. Jika seluruh analisis dapat dilakukan, koordinator memberikan tugas kepada penyelia untuk mendistribusikan pekerjaan kepada analis
5. Analis melakukan analisis yang menghasilkan data mentah
6. Analis menyerahkan data mentah kepada penyelia untuk diolah dan menghasilkan konsep hasil analisis
7. Penyelia menyerahkan konsep hasil analisis kepada Koordinator Laboratorium
8. Jika hasil belum sesuai alur kembali ke point 3
9. Jika hasil telah sesuai, Koordinator Laboratorium memberikan konsep hasil analisa kepada bagian pelaporan untuk dibuat Laporan Hasil Pengujian (LHP)
10. Bagian pelaporan menyerahkan LHP kepada Koordinator Pengujian untuk ditandatangani
11. Koordinator laboratorium memberikan LHP yang telah ditandatangani kepada petugas pelayanan jasa
12. Hasil analisis dapat diserahkan kepada pelanggan

Waktu Penyelesaian

Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Bengkulu

Jl. Irian KM.6,5, Semarang, Kec. Sungai Serut, Kota Bengkulu, Bengkulu 38119 38119

073623030

<http://bengkulu.litbang.pertanian.go.id>

Kementerian Pertanian Republik Indonesia / Badan Standardisasi Instrumen

Pertanian / Balai Besar Penerapan Standar Instrumen Pertanian / Balai

Penerapan Standar Instrumen Pertanian Bengkulu

21 Hari kerja

Analisis diselesaikan dalam jangka waktu 21 hari kerja

Biaya / Tarif

Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Bengkulu

Jl. Irian KM.6,5, Semarang, Kec. Sungai Serut, Kota Bengkulu, Bengkulu 38119 38119

073623030

<http://bengkulu.litbang.pertanian.go.id>

Kementerian Pertanian Republik Indonesia / Badan Standardisasi Instrumen

Tidak dipungut biaya
Pertanian / Balai Besar Penerapan Standar Instrumen Pertanian / Balai

Penerapan Standar Instrumen Pertanian Bengkulu
Pelayanan Laboratorium Pengujian menerapkan jasa analisa sesuai Peraturan nomor 35 Tahun 2016

I. Analisis Kimia Tanah Rutin (438.000)

1. Persiapan Contoh 18.000
2. Tekstur 3 Fraksi (Pasir, liat, debu)..... 30.000
3. pH H₂O dan KCL 1 M 24.000
4. C-Organik 24.000
5. N-Kjedahl 30.000
6. P –Tersedia (Olsen atau Bray) 30.000 (Ekstraksi Rp 18.000 Ukur Rp 12.000)
7. P dan K Potensial (HCL 25%) 48.000 (ekstraksi Rp 18.000 Ukur K Rp 12.000, ukur P Rp 18.000)
8. Kapasitas Tukar Kation 42.000 (ekstraksi Rp 24.000 Ukur Rp 18.000)
9. Kation Dapat Tukar132.000

(ekstraksi Rp 18.000, Ukur K, Na, Rp 12.000 Ukur Ca, Mg Rp 18.000) **per sampel per unsur**

1. Kemasaman dapat tukar (Al-dd dan H-dd)60.000 (ekstraksi Rp 12.000 Ukur Al-dd 24.000 dan H-dd Rp 24.000)

II. Analisis Kimia Tanah Khusus (60.000)

1. Salinitas/EC (DHL) 12.000
2. Ca dan Mg Potensial 48.000

Ekstrak 12.000, Ukur Ca, Mg @ 18.000

III. Analisis Jaringan/Tanaman (323.000)

1. Persiapan contoh (contoh siap analisis dan penetapan kadar air) 18.000
2. Penetapan unsur makro dan mikro 138.000

Destruksi dan ekstraksi total 30.000, Ukur P, K, Na, Ca, Mg, Fe, Mn, Cu, Zn @ 12.000

1. N-kjedahl (Auto Analyzer) 30.000
2. Kadar Abu 30.000

Ekstrak 12.000, ukur 18.000

1. C-organik (Spektrofotometer)..... 24.000

2. Ekstrak total logam berat (ppm) 83.000

Ekstrak 35.000, Ukur Pb, Cd @ 24.000

Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Bengkulu

Jl. Irian KM.6,5, Semarang, Kec. Sungai Serut, Kota Bengkulu, Bengkulu 38119 38119

073623030

<http://bengkulu.litbang.pertanian.go.id>

Kementerian Pertanian Republik Indonesia / Badan Standardisasi Instrumen

Produk Pelayanan

Pertanian / Balai Besar Penerapan Standar Instrumen Pertanian / Balai

Penerapan Standar Instrumen Pertanian Bengkulu

- I. Analisis Kimia Tanah Rutin 1. Kadar air 2. Tekstur 3 Fraksi 3. pH H₂O dan KCL 1 M 4. C-Organik 5. N-Kjedahl 6. P –Tersedia (Olsen atau Bray) 7. P dan K Potensial (HCL 25%) 8. Kapasitas Tukar 9. Kation Dapat Tukar 10. Kemasaman dapat tukar (Al-dd dan H-dd) II. Analisis Kimia Tanah Khusus 1. Salinitas/EC (DHL) 2. Ca dan Mg Potensial III. Analisis Jaringan/Tanaman 1. Kadar air 2. Penetapan unsur makro dan mikro 3. N-kjedahl (Auto Analizer) 4. Kadar Abu 5. C-organik (Spektrofotometer) 6. Total logam berat (ppm) Pb dan Cd IV. Analisis Pupuk organik/kompos/cair/anorganik 1. Kadar air 2. pH H₂O 3. C-Organik 4. Ekstraksi total 5. Kadar Abu 6. N-Total (Kjeldahl)

Pengaduan Layanan

Penanganan pengaduan diatur dalam SK Kepala Balai Nomor : B-1000/Kpts/OT.080/H.12.4/05/2019 tentang Pengelolaan Pengaduan Masyarakat pada Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Bengkulu Tahun 2019.