



KEMENTERIAN PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN
BALAI INSEMINASI BUATAN LEMBANG

NOMOR SOP	067/OT.210/F2.J/11/2016
TGL. PEMBUATAN	29 November 2016
TGL. REVISI	
TGL. EFEKTIF	03 Januari 2017
DISAHKAN OLEH	 Kepala Balai Inseminasi Buatan Lembang Ir. TRI Harsi, MP NIP. 19651226 199103 2 001
NAMA SOP	PENGUJIAN SAMPEL TANAH

DASAR HUKUM	KUALIFIKASI PELAKSANA
1. UU No.41 Tahun 2014 Tentang Perubahan atas UU No. 18 Tahun 2009 Tentang Peternakan dan Kesehatan Hewan 2. Permentan No.65/Kpts/OT.140/2007 Tentang Pedoman Pengawasan Mutu Pakan 3. Permentan No. 119/Permentan/OT.140/10/2014 Tentang Petunjuk Teknis Jabatan Fungsional Pengawas Mutu Pakan dan Angka Kreditnya	1. Memiliki kemampuan mengenai cara pengambilan sampel tanah yang akan dikirim untuk pengujian unsur hara tanah. 2. Mengetahui jenis tanah yang diperlukan untuk pengujian unsur hara 3. Memiliki kemampuan menyiapkan administrasi dan handling sampel
KETERAITAN	PERALATAN/PERLENGKAPAN
1. SOP Pengolahan Lahan Kebun Rumput 2. SOP Pengiriman Surat	1. Alat pengambilan sampel tanah (sekop, penyaring tanah), timbangan digital, kantong plastik, label.
PERINGATAN	PENCATATAN DAN PENDATAAN
Pengujian sampel tanah adalah upaya yang dilakukan untuk mengetahui unsur hara tanah, kondisi kesuburan tanah dan tindak lanjut yang diperlukan dari hasil pengujian untuk peningkatan produktivitas lahan.	1. Penentuan Laboratorium yang akan ditunjuk 2. Surat Pengantar spesimen

Prosedur Sampel Pengujian Tanah

No	Kegiatan	Pelaksana					Mutu Baku			Keterangan
		Kepala Balai	Kasie Yantek Pem. Ternak	Koord. Wastukan	Petugas Wastukan	Balai Pengujian	Kelengkapan	Waktu	Output	
1	Memberi penugasan kepada wastukan melalui Koordinator Wastukan untuk melakukan Pengujian Tanah			→				30 menit		
2	Membuat surat pengantar untuk diketahui dan disetujui oleh Kepala Balai, serta menunjuk/menugaskan Wastukan untuk menyiapkan sampel tanah yang akan diujikan			↓	←		Alat tulis, komputer	60 menit	Surat Pengantar Uji Sampel	
3	Menyetujui/tidak menyetujui usulan pengujian sampel tanah	↓					Form pengajuan	60 menit	Form pengajuan	
4	Menyiapkan berbagai jenis sampel tanah dan mengirimkan sampel tanah ke Balai Pengujian			→			Alat pengambilan sampel, tempat penyimpanan sampel tanah, label	180 menit	Sampel tanah	
5	Proses pengujian tanah					↓	Menyesuaikan dengan SOP di Balai pengujian tanah			Pengujian dilakukan dua kali dalam setahun.
6	Menerima hasil pengujian tanah dan menyampaikan kepada koordinator Wastukan			↓	←				Hasil Uji Tanah	
7	Menindaklanjuti hasil Pengujian tanah			→					Analisis hasil pengujian	Terkait dengan tupoksi Wastukan