



**DIREKTORAT JENDERAL PENANGGULANGAN PENYAKIT
BALAI BESAR KEKARANTINAAN KESEHATAN MEDAN**

**STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)
PEMERIKSAAN SAMPEL TANAH DI WILAYAH
PELABUHAN / BANDARA / PEST CONTROL**

2025

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PENANGGULANGAN PENYAKIT
BALAI BESAR KEKARANTINAAN KESEHATAN MEDAN
Jalan Veteran No. 219 Belawan, Medan 20411
Telp : (061) 6941343, Faximile : (061) 6940718**



**DIREKTORAT JENDERAL
PENANGGULANGAN PENYAKIT**
BALAI BESAR KEKARANTINAAN KESEHATAN MEDAN
Jalan Veteran No. 219 Belawan, Medan 20411
Telp : (061) 6941343, Faximile : (061) 6940718

Nomor SOP	: OT.02.02/C.IX.4/741/2025
Tanggal Pembuatan	: 05 Maret 2025
Tanggal Revisi	: 22 Oktober 2025
Tanggal Pengesahan	: 23 Oktober 2025
Disahkan Oleh	Kepala Balai Besar Kekarantinaan Kesehatan Medan  dr. Ratna Budi Hapsari, M.K.M.
Nama SOP	SOP Pemeriksaan Sampel Tanah di Wilayah Pelabuhan / Bandara / Pest Control

Dasar Hukum	Kualifikasi Pelaksana
1. Undang-Undang No. 17 tahun 2023 tentang Kesehatan; 2. Peraturan Pemerintah No. 28 Tahun 2024 tentang peraturan pelaksanaan Undang-undang No.17 Tahun 2023 tentang Kesehatan; 3. Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 35 Tahun 2012 tentang Pendoman Penyusunan Operasional Prosedur Administrasi Pemerintahan 4. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 10 Tahun 2023 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Bidang Kekarantinaan Kesehatan 5. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 21 Tahun 2024 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Kesehatan 6. Keputusan Menteri Kesehatan Nomor HK.01.07/MENKES/2012/2024 Tentang Peta Proses Bisnis Penyelenggaraan Karantina Kesehatan di Pintu Masuk Negara dan Pelabuhan atau Bandar Udara Yang Melayani Lalu Lintas Domestik 7. International Health Regulation (IHR) Tahun 2005	1. Petugas Karantina Kesehatan (Tenaga fungsional sanitarian dan entomolog) 2. Menerapkan Core Values Aparatur Sipil Negara “BerAKHLAK” 3. Memahami peraturan-perundang-undangan terkait dengan pemeriksaan sampel tanah di Pelabuhan/ Bandara / Pest Control 4. Petugas tidak menerima gratifikasi dalam bentuk apapun dan menghindari segala bentuk benturan kepentingan
Keterkaitan	Peralatan/Perlengkapan
1. SOP Surat Keluar SRIKANDI	1. Masker Surat Tugas, Form Pemeriksian. Hand Scoon 2. Soil Test , Plastik Sampel Tanah
	Pencatatan dan Pendataan
Apabila SOP Pemeriksaan Sampel Tanah di Wilayah Pelabuhan / Bandara / Pest Control tidak disusun dengan baik, maka dapat menyebabkan pembacaan hasil yang tidak sesuai dengan keadaan yang semestinya	Pencatatan data dan Laporan

NO.	KEGIATAN	PELAKSANA				MUTU BAKU			KETERANGAN
		KEPALA BALAI	Ka. TIM KERJA 3	Petugas karkes	ARSIPARIS	KELENGKAPAN	WAKTU	OUTPUT	
1.	Memberi arahan dan disposisi kepada ketua tim kerja 3 untuk mengkoordinasikan kegiatan pemeriksaan sampel tanah di pelabuhan/bandara/ Pest Control					Konsep usulan	2 Menit	Konsep Usulan	
2.	Menugaskan Anggota Timker 3 untuk melakukan kegiatan pemeriksaan sampel tanah					- Disposisi	3 Menit	Konsep surat tugas dan form pemeriksaan	
3.	Membuat surat tugas melalui aplikasi SRIKANDI dan mencantumkan tidak menerima GRATIFIKASI					ATK, komputer, konsep surat tugas	15 Menit	Surat Tugas	
4.	Mempersiapkan peralatan dan bahan					form inspeksi , alat dan bahan	10 Menit	Kesiapan alat dan bahan	
5.	Mengambil sampel tanah dari lokasi untuk dilakukan pemeriksaan di Laboratorium					Alat dan bahan pengambilan sampel tanah	30 Menit	Sampel tanah	
6.	Melakukan pemeriksaan sampel tanah di laboratorium					Soil Test Kit , ATK	30 Menit	Hasil Pemeriksaan sampel tanah	
7.	Merapikan alat dan bahan pemeriksaan sampel tanah					Alat dan bahan	10 Menit	Alat dan bahan tersusun rapi	
8.	Menyusun laporan hasil kegiatan pemeriksaan sampel tanah di wilayah pelabuhan / bandara / Pest Control					Komputer / PC, Jaringan Internet	30 Menit	Rekomendasi perbaikan, Draft Laporan hasil kegiatan pemeriksaan	
9.	Memeriksa laporan hasil pelaksanaan pemeriksaan sampel tanah untuk ditindaklanjuti					Laporan hasil kegiatan pemeriksaan	10 Menit	Laporan kegiatan	
10.	Menyampaikan hasil pemeriksaan sampel tanah di kepada pengelola Pelabuhan / Bandara / Pest Control					Laporan kegiatan	5 Menit	Surat hasil pemeriksaan dan rekomendasi	
11.	Mencatat, membuat laporan dan mengarsipkan data dengan prinsip " CERDAS "					Laporan pelaksanaan tugas	5 Menit	Laporan pelaksanaan tugas sudah diarsipkan	
	JUMLAH						150 Menit		

