



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

**STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)
PEMERIKSAAN SAMPEL MAKANAN DAN MINUMAN DI WILAYAH
PELABUHAN / BANDARA**

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

Nomor SOP	: OT.02.02/C.IX.4/737/2025
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 Makanan dan Minuman di Wilayah Pelabuhan/ Bandara

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 Standar 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 yang dibutuhkan adalah Tenaga Sanitasi Lingkungan dan Entomolog Kesehatan 2. Menerapkan Core Values Aparatur Sipil Negara "BerAKHLAK" 3. Memiliki Kemampuan Teknis di Bidang Kesehatan Lingkungan
Keterkaitan	Peralatan/Perlengkapan
1. SOP Penerbitan Sertifikat Laik Hygiene Sanitasi 2. SOP Pemeriksaan Fisik Lingkungan TPP	1. Alat pemeriksaan sampel makanan/minuman 2. Bahan pemeriksaan sampel makanan/minuman 3. Reagen makanan/minuman
Peringatan	Pencatatan dan Pendataan
1. Apabila SOP Pemeriksaan Sampel Makanan/Minuman tidak dilakukan dengan baik maka berpotensi terjadinya penyebaran penyakit yang berpotensi KLB 2. Tidak menerima gratifikasi dalam bentuk apapun dan menghindari segala bentuk benturan kepentingan	Data sampel disimpan sebagai arsip untuk laporan hasil pemeriksaan

NO.	KEGIATAN	PELAKSANA			MUTU BAKU			KETERANGAN
		KEPALA BALAI	Ka. TIM KERJA 3	Petugas Karantina Kesehatan	ARSIPARIS	KELENGKAPAN	WAKTU	
1.	Memberi arahan dan disposisi kepada ketua tim kerja 3 untuk mengkoordinasikan kegiatan pemeriksaan sampel makanan di wilayah pelabuhan/bandara					Konsep usulan	10 Menit	Konsep Usulan
2.	Menugaskan Petugas Karantina Kesehatan untuk melakukan kegiatan pemeriksaan sampel makanan/minuman di wilayah pelabuhan/bandara					- Disposisi	10 Menit	Konsep surat tugas dan form pemeriksaan
3.	Mempersiapkan peralatan dan bahan					Alat dan bahan	10 Menit	Kesiapan alat dan bahan
4.	Melakukan pemeriksaan kualitas makanan/minuman secara fisik, kimia dan bakteriologi					Alat dan reagen sampel makanan/minuman	1440 Menit	Hasil Pemeriksaan sampel makanan/minuman Pembuatan sampel bakteriologis selama 24 jam
5.	Mencatat, mengolah dan menganalisa data hasil pemeriksaan sampel makanan/minuman					Rekapitulasi data pemeriksaan sampel makanan/minuman, ATK, Komputer	30 menit	Hasil Analisis data memenuhi syarat/tidak memenuhi syarat
6.	Menyusun laporan hasil kegiatan pemeriksaan makanan/minuman di wilayah pelabuhan / bandara					Komputer / PC, Jaringan Internet	30 menit	Rekomendasi perbaikan, Draft Laporan hasil kegiatan pemeriksaan sampel
7.	Memeriksa laporan hasil pelaksanaan pemeriksaan sarana dan kualitas air bersih di wilayah pelabuhan untuk ditindaklanjuti		TM	MS			60 Menit	
8.	Menyampaikan hasil pemeriksaan sampel makanan/minuman di wilayah pelabuhan kepada pengelola Pelabuhan/bandara					Draft Laporan hasil kegiatan pemeriksaan sampel makanan dan minuman	60 Menit	Draft Laporan kegiatan
9.	Mencatat, membuat laporan dan mengarsipkan data dengan prinsip CERDAS					Laporan pelaksanaan tugas	5 Menit	Laporan pelaksanaan tugas sudah diarsipkan
Jumlah Waktu							1655 Menit	

