



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
DINAS LINGKUNGAN HIDUP

LABORATORIUM LINGKUNGAN HIDUP DAERAH

JL Casablanca Kav.1, Kuningan Telp. (021) 52921061, Fax. (021) 52920263

email : lablingkungan@jakarta.go.id

JAKARTA

Kode Pos :12950

Nomor : 37/W.02.00

13 Januari 2026

Sifat : Penting

Kepada

Lampiran : 1 (satu) Berkas

Yth. Pimpinan Kegiatan Usaha

Hal : Informasi Pengambilan contoh
uji Udara dan Kebisingan

di
Jakarta

Salam Hormat,

Terima kasih atas upaya Bapak/Ibu pelaku kegiatan/usaha selama ini ikut menjaga kualitas lingkungan dengan selalu melakukan pemantauan kualitas lingkungan di wilayah kegiatan/usaha Bapak/Ibu secara rutin.

Kami Laboratorium Lingkungan Hidup Daerah (LLHD) adalah Laboratorium Lingkungan terakreditasi ISO 17025:2017 dan teregistrasi di Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan berkomitmen memberikan layanan pengambilan dan pengujian kualitas lingkungan yang akurat dan dapat dipertanggung jawabkan.

Sebagai upaya memenuhi kebutuhan Bapak/Ibu dalam melakukan pemantauan kualitas lingkungan di wilayah Bapak/Ibu, kami dapat melakukan pengambilan dan pengujian contoh uji kualitas lingkungan parameter udara dan kebisingan.

Adapun layanan pengambilan dan pengujian contoh uji yang dapat kami berikan antara lain:

1. Kualitas Udara ambien dengan metode manual aktif dan aktif kontinue meliputi parameter NO_2 , NO , NO_x , SO_2 , O_3 , CO , NMHC, CH_4 , THC, TSP, PM_{10} , $\text{PM}_{2.5}$, Pb
2. Tingkat Kebisingan , meliputi Kebisingan Lingkungan dan Kebisingan Dalam Ruang.
3. Emisi sumber bergerak, meliputi Kendaraan berbahan bakar bensin dan solar
4. Emisi sumber tidak bergerak meliputi partikulat, CO , NO_x , SO_2 , Opasitas
5. Kualitas Udara Dalam Ruang meliputi Pb, PM_{10} , $\text{PM}_{2.5}$, CO_2 , CO , NO_2 , SO_2 , VOC, pencahayaan serta formaldehid

Jenis, biaya dan informasi layanan selengkapnya dapat dilihat pada <https://lablingkungan.jakarta.go.id/>. Untuk informasi lebih lanjut silahkan menghubungi whatsapp chat di 0815-1193-0751 atau melalui email lablingkungan@jakarta.go.id.

Demikian informasi yang dapat disampaikan, atas perkenan dan kerjasama Bapak/Ibu diucapkan terima kasih.

Kepala Laboratorium Lingkungan Hidup Daerah
Provinsi DKI Jakarta



Mohamad Amin

NIP. 196912201998031006

Tembusan :

1. Kepala Dinas Lingkungan Hidup Provinsi DKI Jakarta
2. Kepala Bidang Pengawasan dan Penataan Hukum Dinas Lingkungan Hidup

Harga Pengambilan dan Pengujian Kualitas Udara dan Kebisingan

1. Kualitas Udara Ambien (Metode Manual Aktif)

No	Parameter	Metode	Harga/contoh uji
I	Peralatan Pengambilan Contoh Uji		Rp1.700.000,00
1	High volume air sampler		
2	Impinger (5 gas sampler)		
3	Vaccum Chamber		
II	Jasa Pengambilan dan Pengujian		
1	Nitrogen dioksida (NO ₂)	SNI 7119-2:2017	Rp200.000,00
2	Karbon monoksida (CO)	SNI 7119.10:2011	Rp200.000,00
3	Hidrokarbon non metana (NMHC)	SNI 7119.13:2009	Rp250.000,00
4	Oksidan/Ozon (O ₃)	SNI 7119-8:2017	Rp150.000,00
5	Sulfur dioksida (SO ₂)	SNI 7119-7:2017	Rp200.000,00
6	Timbal (Pb)	SNI 7119-4:2017	Rp200.000,00
7	Debu total (TSP)	SNI 7119-3:2017	Rp375.000,00
8	Partikel debu 10 (PM 10)	SNI 7119.15:2016	Rp213.000,00
9	Partikel debu 2.5 (PM 2.5)	SNI 7119.14:2016	Rp213.000,00
10	Amoniak (NH ₃)	SNI 19-7119.1-2005	Rp200.000,00
11	Hidrogen sulfida (H ₂ S)	MASA 3rd Edition, No.701-1988	Rp200.000,00

2. Kebisingan/getaran

No	Parameter	Metode	Harga
I	Peralatan Pengambilan Contoh Uji		Rp500.000,00
1	Sound level meter		
II	Jasa Pengambilan dan Pengujian		
1	Kebisingan lingkungan (luar ruangan)	SNI 8427:2017	Rp600.000,00
2	Kebisingan indoor (dalam ruangan)	SNI 7231:2009	Rp150.000,00

3. Emisi Sumber Tidak Bergerak

No	Parameter	Metode	Harga/contoh uji
I	Peralatan Pengambilan Contoh Uji		Rp1.500.000,00
1	Flue gas analyzer		
2	isokinetik (apex)		
II	Jasa Pengambilan dan Pengujian		
1	Karbon monoksida (CO)	No.99/IKM (Flue Gas Analyzer)	Rp200.000,00
2	Nitrogen oksida (Nox)	No.99/IKM (Flue Gas Analyzer)	Rp250.000,00
3	Sulfur dioksida (SO ₂)	No.99/IKM (Flue Gas Analyzer)	Rp200.000,00
4	Total partikulat	SNI 7117-21-2021	Rp250.000,00
5	Opasitas	Bacharach 0021-0020	Rp150.000,00
6	Nitrogen oksida sebagai (NO ₂)	No.99/IKM (Flue Gas Analyzer)	Rp250.000,00
7	Timah hitam (Pb)	SNI 7119-4:2017	Rp200.000,00

4. Kualitas udara dalam ruang

No	Parameter	Metode	Harga/contoh uji
I	Peralatan Pengambilan Contoh Uji		Rp750.000,00
1	Indoor air quality (gas)		
2	Dust partikel (debu)		
3	Lux meter (Pencahayaannya)		
4	HCHO meter (formaldehid)		
5	microbiological air sampler (angka kuman)		
6	Anemo meter (laju ventilasi)		
II	Jasa Pengambilan dan Pengujian		
1	Suhu	No.101/IKM (Indoor Air Quality)	Rp100.000,00
2	Kelembaban	No.101/IKM (Indoor Air Quality)	Rp0,00

3	Karbon dioksida (CO2)	No.101/IKM (Indoor Air Quality)	Rp150.000,00
4	Volatile organic compound (VOC)	No.101/IKM (Indoor Air Quality)	Rp250.000,00
5	Nitrogen dioksida (NO2)	No.101/IKM (Indoor Air Quality)	Rp150.000,00
6	Pencahayaan	SNI 7062:2019	Rp100.000,00
7	Laju ventilasi	No.101/IKM (Indoor Air Quality)	Rp285.000,00
8	Angka kuman	Angka lempeng total	Rp213.000,00
9	Partikel debu 1 (PM 1)	No.100/IKM (Low Volume Sampler)	Rp285.000,00
10	Partikel debu 10 (PM 10)	No.100/IKM (Low Volume Sampler)	Rp285.000,00
11	Partikel debu 2.5 (PM 2.5)	No.100/IKM (Low Volume Sampler)	Rp285.000,00
12	karbon monoksida (CO)	No.101/IKM (Indoor Air Quality)	Rp150.000,00
13	Sulfur dioksida (SO2)	No.101/IKM (Indoor Air Quality)	Rp150.000,00
14	Formaldehida (HCHO)	No.101/IKM (Indoor Air Quality)	Rp150.000,00
15	Timbal (Pb)	SNI 7119-4:2017	Rp200.000,00

5. Kualitas Udara Ambien Metode Aktif Kontinyu

No	Parameter	Metode	Harga/hari
I	Pemakaian Stasiun Pemantau Kualitas Udara Ambient Bergerak (tidak termasuk sewa listrik)	Aktif Kontinyu	Rp3.000.000,00