



RENCANA

PENGUJIAN KUALITAS UDARA

NOVEMBER
2024

PELABUHAN PERIKANAN
NUSANTARA PENGAMBENGAN

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
DIREKTORAT JENDERAL PERIKANAN TANGKAP

A. RENCANA KEGIATAN

Berikut jadwal yang telah disusun untuk pelaksanaan pengujian kualitas udara di lingkungan Pelabuhan Perikanan Nusantara Pengambengan. Pengajuan permohonan dan pembayaran pengujian kualitas udara secara laboratoirum sudah di lakukan. Pelaksanakan pengujian kualitas udara skala sudah dilakukan pada hari Rabu, 4 September 2024 dan hasil sudah keluar pada bulan oktober 2024.

PENGUJIAN KUALITAS UDARA SKALA LABORATORIUM

Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des

PENGUJIAN KUALITAS UDARA INTERNAL

Pelaksanaan monitoring dilakukan setiap bulannya oleh petugas yang ditunjuk oleh PPN Pengambengan. Petugas yang bertanggungjawab pada kegiatan ini yaitu :

1. Yenni Nurul Kustia, S.Pi

Ketua
2. Ni Wayan Andri Deni Wathi, S.St.Pi

Anggota
3. Andi Setyo Nugroho, S.Pi

Anggota

Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des

Pelaksanaan pengujian kualitas udara secara internal menggunakan alat sederhana dilakukan rutin setiap bulannya.

B. HASIL PENGUJIAN SKALA LABORATORIUM

පළාත් පාලන ආයතන සභාව
PEMERINTAH PROVINSI BALI
ආර්ථික කටයුතු සහ සම්පත් සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව
DINAS KETENAGAKERJAAN DAN ENERGI SUMBER DAYA MINERAL
ව්‍යවස්ථාපිත සේවා සහ සුරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව
UPTD. BALAI HYPERKES DAN KESELAMATAN KERJA
තනතුරු පුහුණුව - සිහි පාලන පුහුණුව - අනතුරු ප්‍රතික්ෂේප (1920-1921) 1122222222
Jalan Puputan - Nili Mandala Renon - Denpasar - Telepon (0361) 225561
Laman: <https://disnakeresdm.baliprov.go.id/>, Pos-el: uptd.bhkk@baliprov.go.id



LAPORAN HASIL UJI

Nomor Lab : 104 / 09-2024 / 81 / 1 / A.114
Jenis Kegiatan : Pengujian Kualitas Udara Ambien
Pelanggan : PELABUHAN PERIKANAN NUSANTARA PENGAMBENGAN
Alamat : Jl. Pelabuhan No. 1 Pengambangan-Negara
Lokasi Pengukuran : Area Pelabuhan Perikanan Nusantara Pengambangan
Tanggal Pengukuran : 4 September 2024
Tanggal Analisa : 4 September 2024
Pelaksana : UPTD. Balai Hyperkes dan KK

No	Parameter	Satuan	Metode Analisa	Hasil Pengujian	Baku Mutu ^{*)}
				A.117	
1	Sulfur Dioksida (SO ₂)	µg/Nm ³	SNI 7119-7 : 2017	60	900
2	Karbon Monoksida (CO)	µg/Nm ³	Pembacaan langsung	< limit deteksi alat	30.000
3	Nitrogen Dioksida (NO ₂)	µg/Nm ³	SNI 7119-2 : 2017	0,9	400
4	Debu PM ₁₀	µg/Nm ³	Pembacaan langsung	30	150
5	Debu PM _{2,5}	µg/Nm ³	Pembacaan langsung	24	66
6	Oksidan (O ₃)	µg/Nm ³	SNI 7119-8 : 2017	0,03	235
7	Carbon Dioksida (CO ₂)	µg/Nm ³	Pembacaan langsung	450.000	-
8	Ammonia (NH ₃)	ppm	SNI 7119-1 : 2005	0,08	2
9	Debu Total (TSP)	µg/Nm ³	Gravimetri	60	230

Keterangan :

- *) Peraturan Gubernur Bali Nomor : 16 Tahun 20016 Tentang Baku Mutu Lingkungan Hidup dan Kriteria Baku Kerusakan Lingkungan Hidup. (Lampiran XVIII. Baku Mutu Udara Ambien)
- Titik Sampling (ditentukan oleh pelanggan tidak mengacu SNI 19.7119.6-2005 / SNI 7230 : 2009)
A.117 = Pintu masuk (Jalan pelabuhan) (S = 08° 23' 103" E = 114° 34' 549")
- Kondisi lapangan :
A.117 = Pintu masuk (Jalan pelabuhan) (S = 08° 23' 103" E = 114° 34' 549")
- Suhu = 29 °C
- Tekanan Udara = 760 mmHg
- Hasil pengujian ini hanya berlaku pada lokasi dan waktu pengambilan sampel. (Pukul: 11.45-13.10 WITA)
- Laporan ini tidak boleh diproduksi ulang kecuali secara lengkap, tanpa persetujuan Laboratorium.

Denpasar, 11 September 2024
Pit. Kepala UPTD, Balai Hyperkes dan KK
Selaku Koordinator Mutu,

dr. I Made Juli Arsanra, M.Si.
Pembina
NIP. 19820728 200902 1 004