



LABORATORIUM KUALITAS PERAIRAN BALAI PENGELOLAAN INFORMASI SUMBER DAYA KELAUTAN DAN PERIKANAN

JL. SEACORM KM. 2, KEC. JEMBRANA, KAB. JEMBRANA - BALI 82251

TELEPON (0365) 44269

F1-LKP-IKK 7.8.1 Lembar Hasil

Pengujian

Rev. 0

LAPORAN HASIL PENGUJIAN TEST REPORT

Nomor Seri : 099/FPC/LKP/BPISDKP/XI/2024

Serial
Number

Berkaitan dengan Surat Permohonan Analisis

Regarding to Letter of Analysis

Pelanggan : PPN PENGAMBENGAN
Customer
Alamat : jl. pelabuhan No. 1 pengambengan, negara, jembrana, bali
Address
Tanggal Permohonan : 22-11-2024
Request Date
Nomor Order : 099/FPC/LKP/BPISDKP/XI/2024
Request
Number : 10-12-2024
Tanggal Penerbitan
Date of issue

Dengan hormat kami sampaikan hasil pengujian

Kindly be informed the result of testing

Contoh : Air Limbah
Sample(s)
Untuk pengujian : Suhu, Padatan Tersuspensi Total (TSS)*, Kebutuhan Oksigen Biokimiawi (BOD)*,
For analysis : Ammonia (N-NH₃) Air Limbah*, Klorin Bebas, Minyak dan Lemak, Sulfida, pH Air
Limbah
Keterangan contoh : Kemasan dalam Jerigen sebanyak 1 buah
Description of : No Contoh: 170
sample(s)
Tanggal penerimaan contoh : 22 November 2024
Date of sample(s) recipient
Tanggal pelaksanaan analisis : 02-12-2024 s/d 02-12-2024
Date of analysis

Sebagai lampiran :

As the attachment

Laboratorium Kualitas Perairan
Kepala Laboratorium / Head of Laboratory



(Deva Bimatama Putra)



LABORATORIUM KUALITAS PERAIRAN BALAI PENGELOLAAN INFORMASI SUMBER DAYA KELAUTAN DAN PERIKANAN

JL. SEACORM KM. 2, KEC. JEMBRANA, KAB. JEMBRANA - BALI 82251

TELEPON (0365) 44269

F1-LKP-IKK 7.8.1 Lembar Hasil
Pengujian
Rev. 0

HASIL PENGUJIAN TEST RESULT

No. Order / Serial Number
No. Contoh / Sample Number

: 099/FPC/LKP/BPISDKP/XI/2024
: 170

Hasil Analisis Fisika/Kimia/Biologi

No. Contoh / Sample Number : 170
Kode Contoh / Sample Code : outlet limbah

Parameter	Satuan	Metode Analisis	Nilai	Baku Mutu (optional)
Suhu	°C	LKP-MU-T.03 (elektrometri)	27	-
Padatan Tersuspensi Total (TSS)*	mg/L	SNI 6989.3:2019	576,0	100
Kebutuhan Oksigen Biokimiawi (BOD)*	mg/L	SNI 6989.72:2009	39,35	75
Ammonia (N-NH ₃) Air Limbah*	mg/L	SNI 06-6989.30:2005	10,176	5
Klorin Bebas	mg/L	APHA 4500 B, 2012	<MDL	1
Minyak dan Lemak	mg/L	SNI 06-6989.10:2004	8.773,6	15
Sulfida	mg/L	Merck Sulfide Test (Kolorimetri)	<MDL	1
pH Air Limbah		LKP-MU-pH.01 (pH Meter)	7,481	6-9

Keterangan:

*Parameter terakreditasi oleh KAN (LP-454-IDN)

Baku Mutu: Peraturan Gubernur Bali No. 16 Tahun 2016 Tanggal 14 Maret 2016 tentang Perairan Pelabuhan

Minimum Detection Limit (MDL) Klorin bebas : 1,00 mg /L

Minimum Detection Limit (MDL) Sulfida : 1,00 mg/L

Jembrana, 10 Desember 2024
Laboratorium Kualitas Perairan
Penyelia / Supervisor

(Febri Cahyani Putri)