

LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Analisis Parameter Perairan di Stasiun Penelitian

Stasiun 1



PEMERINTAH KABUPATEN LABUHANBATU
DINAS LINGKUNGAN HIDUP
UPTD. LABORATORIUM LINGKUNGAN

Jl. Gose Gautama No. 94 Rantauprapat, Telepon/ Fax. : (0624) 21534
E-mail: uptlab.labuhanbatu19@gmail.com

Form No. 28.4/FPP Rev.

LAPORAN HASIL ANALISA

No. LHP- 22.1/DLH-LB/Lab/II/2023

1. Informasi Pelanggan

- 1.1. Nama : Saulinda
1.2. Alamat : Rantauprapat
1.3. Personil Penghubung : Saulinda

2. Informasi Contoh Uji

- 2.1. Jenis Contoh : Air Sungai
2.2. No. Identifikasi : Lokasi Sungai Baru
2.3. Kode Laboratorium : 22N.1/7.2.2023
2.4. Tanggal Penerimaan : 07 Februari 2023
2.5. Tanggal Pengujian : 07 Februari 2023 -s/d- 18 Februari 2023
2.6. Kemasan Contoh : Plastik, 5 Liter

3. Pengambilan Contoh

: oleh Pelanggan

4. Hasil Pengujian

:

No.	Parameter	Satuan	Hasil	Baku Mutu*)				Metode
				I	II	III	IV	
FISIKA								
1.	Kekeruhan	NTU	59,00	-	-	-	-	SNI 06-6989.25-2005
2.	Total Padatan Tersuspensi (TSS)	mg/L	20,00	40	50	100	400	SNI 06-6989.3-2004
KIMIA ANORGANIK								
1	pH (di laboratorium)		6,93	6-9	6-9	6-9	6-9	SNI 06-6989.11-2004
2	BOD	mg/L	9,42	2	3	6	12	SNI 6989.72:2009
3	Oksigen Terlarut (DO)	mg/L	6,65	6	4	3	1	SNI 06-6989.14-2004
4	Chemical Oxygen Demand (COD)	mg/L	18,64	10	25	40	80	SNI 6989.2:2009
5	Phospate	mg/L	<0,003	0,2	0,2	1,0	-	SNI 06-6989.31-2005
6	Nitrat (NO3)	mg/L	1,85	10	10	20	20	SNI 6989.74:2009

Catatan :

- Hasil yang ditampilkan hanya berhubungan dengan contoh yang diuji
- Laporan hasil pengujian tidak boleh digandakan kecuali seluruhnya tanpa persetujuan tertulis dari Laboratorium
- Acuan : Lamp. IV Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggara PPLH
- Pencantuman Baku Mutu (pH , DHL, DO, dan Suhu) jika diukur secara In Situ

Rantauprapat, 18 Februari 2023

UPTD Laboratorium Lingkungan
Dinas Lingkungan Hidup Kab. Labuhanbatu
Pt. Kepala UPTD.

Hafni Irawaty Ritonga, SE
Penata Tingkat I
NIP. 19760219 200604 2 023

Stasiun 2



**PEMERINTAH KABUPATEN LABUHANBATU
DINAS LINGKUNGAN HIDUP
UPTD. LABORATORIUM LINGKUNGAN**

Jl. Gose Gautama No. 94 Rantauprapat, Telepon/ Fax. : (0624) 21534
E-mail: uptlab.labuhanbatu19@gmail.com

Form No. 28.4/FPP Rev. 2

**LAPORAN HASIL ANALISA
No. LHP- 28.1/DLH-LB/Lab/II/2023**

1. Informasi Pelanggan

1.1. Nama : Rahmatul Hidayah
1.2. Alamat : Rantauprapat
1.3. Personil Penghubung : Naufal Habib

2. Informasi Contoh Uji

2.1. Jenis Contoh : Air Sungai
2.2. No. Identifikasi : Lokasi Selat Malaka
2.3. Kode Laboratorium : 28.1/7.2.2023
2.4. Tanggal Penerimaan : 07 Februari 2023
2.5. Tanggal Pengujian : 07 Februari 2023 -s/d- 18 Februari 2023
2.6. Kemasan Contoh : Plastik, 5 Liter

3. Pengambilan Contoh

: oleh Pelanggan

4. Hasil Pengujian

:

No.	Parameter	Satuan	Hasil	Baku Mutu*)				Metode
				I	II	III	IV	
FISIKA								
1.	Kekeruhan	NTU	28,00	-	-	-	-	SNI 06-6989.25-2005
2.	Total Padatan Tersuspensi (TSS)	mg/L	80,00	40	50	100	400	SNI 06-6989.3-2004
KIMIA ANORGANIK								
1	pH (di laboratorium)		6,71	6-9	6-9	6-9	6-9	SNI 06-6989.11-2004
2	BOD	mg/L	9,38	2	3	6	12	SNI 6989.72:2009
3	Oksigen Terlarut (DO)	mg/L	7,65	6	4	3	1	SNI 06-6989.14-2004
4	Chemical Oxygen Demand (COD)	mg/L	18,76	10	25	40	80	SNI 6989.2:2009
5	Phospate	mg/L	<0,003	0,2	0,2	1,0	-	SNI 06-6989.31-2005
6	Nitrat (NO3)	mg/L	3,03	10	10	20	20	SNI 6989.74:2009

Catatan :

- Hasil yang ditampilkan hanya berhubungan dengan contoh yang diuji
- Laporan hasil pengujian tidak boleh digandakan kecuali seluruhnya tanpa persetujuan tertulis dari Laboratorium
- Acuan : Lamp. IV Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggara PPLH
- Pencantuman Baku Mutu (pH , DHL, DO, dan Suhu) jika diukur secara In Situ

Rantauprapat, 18 Februari 2023

**UPTD Laboratorium Lingkungan
Dinas Lingkungan Hidup Kab. Labuhanbatu
Plt. Kepala UPTD,**

**Hafni Irawaty Ritonga, SE
Penata Tingkat I
NIP. 19760219 200604 2 023**

Stasiun 3



PEMERINTAH KABUPATEN LABUHANBATU
DINAS LINGKUNGAN HIDUP
UPTD. LABORATORIUM LINGKUNGAN
 Jl. Gose Gautama No. 94 Rantauprapat, Telepon/ Fax. : (0624) 21534
 E-mail: uptlab.labuhanbatu19@gmail.com

Form No. 28.4/FPP Rev. 2

LAPORAN HASIL ANALISA
No. LHP- 27.1/DLH-LB/Lab/II/2023

1. Informasi Pelanggan

- 1.1. Nama : Naufal Habib
 1.2. Alamat : Rantauprapat
 1.3. Personil Penghubung : Naufal Habib

2. Informasi Contoh Uji

- 2.1. Jenis Contoh : Air Sungai
 2.2. No. Identifikasi : Lokasi Wonosari Tj. Bangsih
 2.3. Kode Laboratorium : 27.1/7.2.2023
 2.4. Tanggal Penerimaan : 07 Februari 2023
 2.5. Tanggal Pengujian : 07 Februari 2023 -s/d- 18 Februari 2023
 2.6. Kemasan Contoh : Plastik, 5 Liter

3. Pengambilan Contoh

: oleh Pelanggan

4. Hasil Pengujian

:

No.	Parameter	Satuan	Hasil	Baku Mutu*)				Metode
				I	II	III	IV	
	FISIKA							
1.	Kekeruhan	NTU	0,61	-	-	-	-	SNI 06-6989.25-2005
2.	Total Padatan Tersuspensi (TSS)	mg/L	20,00	40	50	100	400	SNI 06-6989.3-2004
	KIMIA ANORGANIK							
1	pH (di laboratorium)		6,99	6-9	6-9	6-9	6-9	SNI 06-6989.11-2004
2	BOD	mg/L	7,82	2	3	6	12	SNI 6989.72:2009
3	Oksigen Terlarut (DO)	mg/L	7,25	6	4	3	1	SNI 06-6989.14-2004
4	Chemical Oxygen Demand (COD)	mg/L	15,62	10	25	40	80	SNI 6989.2:2009
5	Phosphate	mg/L	<0,003	0,2	0,2	1,0	-	SNI 06-6989.31-2005
6	Nitrat (NO3)	mg/L	2,87	10	10	20	20	SNI 6989.74:2009

Catatan :

- Hasil yang ditampilkan hanya berhubungan dengan contoh yang diuji
- Laporan hasil pengujian tidak boleh digandakan kecuali seluruhnya tanpa persetujuan tertulis dari Laboratorium
- Acuan : Lamp. IV Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggara PPLH
- Pencantuman Baku Mutu (pH, DHI, DO, dan Suhu) jika diukur secara In Situ

Rantauprapat, 18 Februari 2023

UPTD Laboratorium Lingkungan
Dinas Lingkungan Hidup Kab. Labuhanbatu
Plt. Kepala UPTD.

Hafni Irawaty Ritonga, SE
Penata Tingkat I
NIP. 19760219 200604 2 023