

## LAMPIRAN

### Lampiran 1 Hasil Analisa Lokasi Sungai Baru

Form No. 28.4/FPP Rev.



**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

**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	
<b>FISIKA</b>								
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
<b>KIMIA ANORGANIK</b>								
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 (NO <sub>3</sub> )	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  
Pit. Kepala UPTD.**

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

## Lampiran 2 Hasil Analisa Lokasi Wonosari Tanjung Bangsi



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	
<b>FISIKA</b>								
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
<b>KIMIA ANORGANIK</b>								
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  
Pit. Kepala UPTD.

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

## Lampiran 3 Hasil Analisa Lokasi Selat Malaka



Form No. 28.4/FPP Rev. 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

**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	
<b>FISIKA</b>								
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
<b>KIMIA ANORGANIK</b>								
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**

## Lampiran 4 Dokumentasi Penelitian

