LAMPIRAN

Lampiran A. Hasil Analisis Air Tiap Stasiun

Lembar 1.

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

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

: 07 Februari 2023 -s/d- 18 Februari 2023 2.5. Tanggal Pengujian

2.6. Kemasan Contoh : Plastik, 5 Liter

3. Pengambilan Contoh : oleh Pelanggan

4. Hasil Pengujian

Baku Mutu*) No. Parameter Satuan Hasil Metode 1 п IV FISIKA Kekeruhan NTU 59,00 SNI 06-6989.25-2005 Total Padatan mg/L 100 SNI 06-6989.3-2004 400 Tersuspensi (TSS) KIMIA ANORGANIK pH (di laboratorium) 6,93 6-9 6-9 6-9 SNI 06-6989.11-2004 6-9 2 BOD mg/L 9,42 2 3 6 12 SNI 6989.72:2009 3 Oksigen Terlarut (DO) mg/L 6,65 6 4 SNI 06-6989.14-2004 1 Chemical Oxygen Demand (COD) 4 mg/L 18.64 10 25 40 80 SNI 6989.2:2009 5 Phospate mg/L <0,003 0,2 0,2 SNI 06-6989.31-2005 1,0 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 Plt. Kepala UPTD

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

Lampiran B. Hasil Analisis Air Tiap StasiunLembar 2.

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

Informasi Pelanggan

1.1. Nama 1.2. Alamat : Rahmatul Hidaya : 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 2.4. Tanggal Penerimaan : 28.1/7.2.2023

: 07 Februari 2023

2.5. Tanggal Pengujian 2.6. Kemasan Contoh

: 07 Februari 2023 -s/d- 18 Februari 2023

: Plastik, 5 Liter

3. Pengambilan Contoh

: oleh Pelanggan

4. Hasil Pengujian

No.	Parameter	Satuan	Hasil	Baku Mutu*)				
				I	п	ш	IV	Metode
	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

- Hasil yang ditampilkan hanya berhubungan dengan contoh yang diuji
 Laporan hasil pengujian tidak boleh digandakan kecuali selaruhnya tanpa persetujuan tertulis dari Laboratorium
 Acuan: Lamp. IV Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 22 Talun 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,

Hung

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

Hal. I dari I

Lampiran C. Hasil Analisis Air Tiap Stasiun

Lembar 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

LAPORAN HASIL ANALISA No. LHP- 26.1/DLH-LB/Lab/II/2023

1. Informasi Pelanggan

1.1. Nama : Juli Azmi 1.2. Alamat : Rantauprapat 1.3. Personil Penghubung : Juli Azmi

2. Informasi Contoh Uji

2.1. Jenis Contoh : Air Sungai 2.2. No. Identifikasi : Lokasi Sei Tawar : 26.1/7.2.2023 2.3. Kode Laboratorium 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*)				100 0
				I	п	Ш	IV	Metode
	FISIKA							
1.	Kekeruhan	NTU	76,60					SNI 06-6989.25-2005
2.	Total Padatan Tersuspensi (TSS)	mg/L	30,00	40	50	100	400	SNI 06-6989.3-2004
	KIMIA ANORGANIK							
1	pH (di laboratorium)		7,21	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	8,05	6	4	3	1	SNI 06-6989.14-2004
4	Chemical Oxygen Demand (COD)	mg/L	18,84	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	2,80	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

Hal. 1 dari 1

Lampiran D. Foto Kerja Penelitian



(2)





(5)











