

## D. Tarif

Sesuai Perda No. 7 Tahun 2021 tentang Perubahan Ketiga Atas Perda No. 3 Tahun 2011 tentang Retribusi Jasa Usaha

| PARAMETER                     | METODE / ALAT YANG DIGUNAKAN                            | TARIF (Rp) per sampel |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Uji Air dan Air Limbah</b> |                                                         |                       |
| <b>Parameter Fisika</b>       |                                                         |                       |
| Suhu                          | SNI 06-6989.23-2005 / Termometer Raksa                  | 6.000                 |
| Kekeruhan                     | SNI 06-6989.25-2005/ Turbidity Meter                    | 9.600                 |
| TDS                           | SNI 06-6989.27-2005                                     | 36.000                |
| TSS                           | SNI 06-6989.3-2004                                      | 36.000                |
| DHL                           | SNI 06-6989.1-2004/ Conductivity Meter                  | 9.600                 |
| <b>Parameter Kimia</b>        |                                                         |                       |
| pH                            | SNI 06-6989.11-2004/ pH-2011 ATC                        | 9.600                 |
| BOD                           | SNI 06-6989.72-2009/ Buret                              | 48.000                |
| COD                           | SNI 06-6989.73-2009/ Buret                              | 48.000                |
| DO                            | SNI 06-6989.14-2004/ Buret                              | 18.000                |
| Nitrit                        | SNI 06-6989.9-2004/ Spectrophotometer UV- Vis           | 36.000                |
| Nitrat                        | Spectrophotometer UV- Vis                               | 42.000                |
| Fosfat                        | Spectrophotometer UV- Vis                               | 36.000                |
| <b>Logam Berat</b>            |                                                         |                       |
| Besi (Fe)                     | SNI 06-6989.4-2009/ Atomic Absorption Spectrophotometer | 60.000                |
| Mangan (Mn)                   | SNI 06-6989.5-2009/ sda.                                | 60.000                |
| Kadmium (Cd)                  | SNI 06-6989.16-2004/sda.                                | 78.000                |
| Timbal (Pb)                   | SNI 06-6989.8-2004/ sda.                                | 84.000                |
| Tembaga (Cu)                  | SNI 06-6989.6-2004/ sda.                                | 84.000                |
| Kalsium (Ca)                  | SNI 06-6989.56-2005/sda.                                | 60.000                |
| Magnesium (Mg)                | SNI 06-6989.55-2005/Sda.                                | 60.000                |

| PARAMETER               | METODE / ALAT YANG DIGUNAKAN           | TARIF (Rp) per sampel |
|-------------------------|----------------------------------------|-----------------------|
| <b>Uji Air Laut</b>     |                                        |                       |
| <b>Parameter Fisika</b> |                                        |                       |
| Suhu                    | SNI 06-6989.23-2005 / Termometer Raksa | 13.200                |
| Kekeruhan               | SNI 06-6989.25-2005/ Turbidity Meter   | 27.600                |
| Salinitas               | Salinometer                            | 18.000                |
| Bau                     | Indra Penciuman                        | 13.200                |
| Kecerahan               | Cecchi disc                            | 27.600                |
| TSS                     | SNI 06-6989-3-2004                     | 42.000                |
| <b>Parameter Kimia</b>  |                                        |                       |
| PH                      | SNI 06-6989.11-2004/ pH-2011 ATC       | 12.000                |
| BOD                     | SNI 06-6989.72-2009/ Buret             | 66.000                |
| DO                      | SNI 06-6989.14-2004/ Buret             | 72.000                |
| Fosfat                  | Spectrophotometer UV-Vis               | 36.000                |
| Nitrat                  | Spectrophotometer UV-Vis               | 42.000                |

| PARAMETER                     | METODE / ALAT YANG DIGUNAKAN                                 | TARIF (Rp) per sampel |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Pengambilan Contoh Uji</b> |                                                              |                       |
| Air Sumur                     | SNI 6989.58 :2008/ Bailer / botol gelas atau stainless steel | 236.000               |
| Air Sungai                    | SNI 6989.57 :2008 / sda.                                     | 236.000               |
| Air Danau                     | SNI 6989.57 :2008 / sda.                                     | 236.000               |
| Air Waduk/ Bendungan          | SNI 6989.57 :2008 / sda.                                     | 236.000               |
| Air Mata Air                  | SNI 6989.57 :2008 / sda.                                     | 236.000               |
| Air Laut                      | SNI 6989.57 :2008 / sda.                                     | 250.000               |
| Air Limbah                    | SNI 8990: 2021 / sda.                                        | 236.000               |



PEMERINTAH PROVINSI BALI

## UPTD. LABORATORIUM LINGKUNGAN HIDUP



Jalan D.I. Panjaitan No. 1, Denpasar  
80235.

(0361) 225663; Fax: (0361) 245444

uptlab.blhprovBALI@gmail.go.id

## A. Tentang UPTD Laboratorium Lingkungan Hidup Provinsi Bali

Peran dan fungsi laboratorium lingkungan menjadi sangat penting dalam penyediaan data-data parameter kualitas lingkungan untuk mengetahui atau memonitor ada/tidaknya pencemaran di suatu wilayah maupun sebagai alat bukti dalam penegakan hukum lingkungan.

Unsur penting yang dapat mempengaruhi efektif dan efisien atau tidaknya pengelolaan lingkungan hidup di suatu negara atau daerah adalah tersedia atau tidaknya laboratorium uji parameter kualitas lingkungan yang mampu menghasilkan data secara kualitatif maupun kuantitatif yang valid dan reliable, tidak terbantahkan, serta dapat dipertanggung jawabkan secara ilmiah maupun secara hukum. Secara legalitas hukum UPTD Laboratorium Lingkungan Hidup Provinsi Bali telah berdiri sejak 2011, ditetapkan dengan Peraturan Gubernur Bali Nomor 104 tahun 2011 tentang Organisasi dan Rincian Tugas Pokok UPTD di Lingkungan Badan Lingkungan Hidup Provinsi Bali. Pada Bulan Desember 2017 berubah menjadi UPTD. Laboratorium Lingkungan Hidup sesuai Peraturan Gubernur Bali Nomor 100 tahun 2017 tentang Pembentukan, Kedudukan, Susunan Organisasi, Tugas, dan Fungsi serta Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Daerah di Lingkungan Dinas Lingkungan Hidup Provinsi Bali, yang terakhir diubah sesuai dengan Peraturan Gubernur Bali No. 3 Tahun 2021 tentang Perubahan atas Peraturan Gubernur Bali Nomor 59 Tahun 2019 Tentang Pembentukan Unit Pelaksana Teknis Daerah di Lingkungan Pemerintah Provinsi Bali.

UPTD. Laboratorium Lingkungan Hidup Provinsi Bali telah melakukan kegiatan pemantauan dan/atau pengujian kualitas air (sungai, danau, waduk, laut, dan mata air) secara rutin setiap tahunnya.

UPTD. Laboratorium Lingkungan Hidup Provinsi Bali hingga saat ini telah mampu menguji parameter kualitas air sebanyak 20 parameter (Suhu, pH, Kekeruhan, TSS, TDS, DHL, BOD, COD, DO, Nitrit, Nitrat, Fosfat, Salinitas, Fe, Mn, Mg, Ca, Cd, Pb, dan Cu) dan yang telah memiliki Sertifikat Uji Profisiensi dengan nilai memuaskan (*inlier*) diantaranya pH, TSS, Kekeruhan, DHL, COD, BOD, Fe, Mn, Cd, Cu dan akan terus ditambah setiap tahunnya.

## B. Fasilitas

Dalam melaksanakan pengujian dan melayani konsumen (masyarakat), UPTD. Laboratorium Lingkungan Hidup Provinsi Bali telah siap dengan fasilitas yang ada.



### Peralatan yang sesuai

UPTD. Laboratorium Lingkungan Hidup Provinsi Bali telah dilengkapi peralatan pengukuran parameter lapangan seperti pH, DO, suhu, DHL, TDS, Turbidity meter, dll; peralatan laboratorium utama dan penunjang.



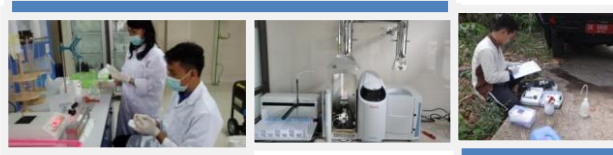
### Metode Pengujian

Dalam melaksanakan kegiatan pengujian, UPTD. Laboratorium Lingkungan Hidup Provinsi Bali mengacu kepada SNI, Standard Method, JIS, dll



### Tempat yang representatif

UPTD. Laboratorium Lingkungan Hidup Provinsi Bali siap dimana saja karena telah memiliki mobil laboratorium lapangan dan gedung laboratorium permanen



### SDM yang kompeten

Staf UPTD. Laboratorium Lingkungan Hidup Provinsi Bali telah menjalani pendidikan yang sesuai serta pelatihan memadai sehingga mampu melakukan pekerjaan masing-masing dengan baik.



### Sarana Penunjang Lain

Tersedia bahan kimia dan sarana lain yang cukup untuk menunjang kegiatan laboratorium dalam melayani kebutuhan masyarakat di bidang pemantauan dan/atau pengujian parameter kualitas air.

## C. Prosedur Pelayanan Analisa

