# Kualitas Air Minum



Rp. 778.000

#### Berdasarkan

# PERMENKES NO. 492 TAHUN 2010 tentang Persyaratan Kualitas Air Minum

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- Bau	Rp.	2.000
- Rasa	Rp.	2.000
- Suhu	Rp.	2.000
- pH	Rp.	10.000
- Kekeruhan	Rp.	10.000
- Warna	Rp.	7.000
- Zat Padat Terlarut (TDS)	Rp.	9.000
- Amonia (NH3)	Rp.	9.000
- Barium Terlarut (Ba)	Rp.	60.000
- Besi Terlarut	Rp.	50.000
- Crom Terlarut	Rp.	50.000
- Fluorida (F)	Rp.	9.000
- Kadmium Terlarut (Cd)	Rp.	50.000
- Kesadahan (CaCO3)	Rp.	18.000
- Klorida (Cl)	Rp.	12.000
- Mangan Terlarut (Mn)	Rp.	50.000
- Natrium Terlarut (Na)	Rp.	27.000
- Nikel Terlarut (Ni)	Rp.	50.000
- Nitrat (NO3)	Rp.	9.000
- Nitrit (NO2)	Rp.	9.000
- Seng Terlarut (Zn)	Rp.	50.000
- Sulfat	Rp.	9.000
- Tembaga Terlarut (Cu)	Rp.	50.000
- Timbal Terlarut (Pb)	Rp.	50.000
- Zat Organik	Rp.	9.000
MIKROBIOLOGI:		
- Total Coliform	Rp.	77.000
- MPN E. Coli	•	88.000

### Kualitas Air Bersih



Rp. 540.000

#### Berdasarkan

PERMENKES NO. 32 TAHUN 2017 (KIMIA) Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan untuk media air untuk keperluan hygiene sanitasi.

PERMENKES NO. 416 TAHUN 1990 (BIOLOGI) Tentang Syarat – syarat dan Pengawasan Kualitas Air

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- Bau	Rp.	2.000
- Rasa	Rp.	
- Suhu	Rp.	2.000
- pH	Rp.	10.000
- Kekeruhan	Rp.	10.000
- Warna	Rp.	7.000
- Zat Padat Terlarut (TDS)	Rp.	9.000
- Besi Terlarut	Rp.	50.000
- Crom Val <sup>+6</sup>	Rp.	20.000
- Fluorida (F)	Rp.	9.000
- Kadmium Terlarut (Cd)	Rp.	50.000
- Kesadahan (CaCO3)	Rp.	18.000
- Mangan Terlarut (Mn)	Rp.	50.000
- Nitrat (NO3)	Rp.	9.000
- Nitrit (NO2)	Rp.	9.000
- Seng Terlarut (Zn)	Rp.	50.000
- Sulfat	Rp.	9.000
- Timbal Terlarut (Pb)	Rp.	50.000
- Zat Organik	Rp.	9.000
MIKROBIOLOGI:		
- Total Coliform	Rp.	77.000
- MPN E. Coli	Rp.	88.000

### Kualitas Air Bersih (Air Permandian Umum)



Rp. 102.000

#### Berdasarkan

PERMENKES NO. 32 TAHUN 2017 (KIMIA) Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan untuk media air untuk keperluan hygiene sanitasi.

PERMENKES NO. 416 TAHUN 1990 (BIOLOGI) Tentang Syarat – syarat dan Pengawasan Kualitas Air

#### PENGUJIAN FISIKA - KIMIA

Bau
 pH
 DO
 Rp. 2.000
 Rp. 10.000
 Rp. 13.000

#### **MIKROBIOLOGI:**

- Total Coliform Rp. 77.000

# Kualitas Air Bersih (Air Kolam Renang)



Rp. 244.000

#### Berdasarkan

PERMENKES NO. 32 TAHUN 2017 (KIMIA) Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan untuk media air untuk keperluan hygiene sanitasi.

PERMENKES NO. 416 TAHUN 1990 (BIOLOGI) Tentang Syarat – syarat dan Pengawasan Kualitas Air

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- Bau	Rp.	2.000
- pH	Rp.	10.000
- Kesadahan (CaCO3)	Rp.	18.000
- Tembaga Terlarut(Cu)	Rp.	50.000
- Sisa Khlor	Rp.	10.000
- DO	Rp.	13.000
- Zat Terapung	Rp.	4.000
MIKROBIOLOGI:		
- Total Coliform	Rp.	77.000
- Angka Kuman	Rp.	60.000

# Kualitas Air Limbah



Rp. 201.000

#### Berdasarkan

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. 68 Tahun 2016 *tentang Persyaratan Limbah Domestik.* 

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- pH	Rp.	10.000
- TSS	Rp.	9.000
- Amonia (NH3)	Rp.	9.000
- BOD	Rp.	27.000
- COD	Rp.	37.000
- Minyak dan Lemak	Rp.	32.000
MIKROBIOLOGI:		
- Total Coliform	Rp.	77.000

# Kualitas Air Limbah



Rp. 192.000

- Peraturan Gubernur Selawesi Selatan No.69 Tahun 2010 tentang baku mutu dan Kriteria kerusakan lingkungan hidup, air limbah bagi kegiatan domestik (Kawasan pemukiman, restoran, perkantoran, perniagaan dan apartemen.
- Peraturan Gubernur Sul-Bar No. 34 Tahun 2015 *Tentang Baku Mutu Air.*

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- Suhu	Rp.	2.000
- pH	Rp.	10.000
- TDS	RP.	9.000
- TSS	Rp.	9.000
- Amonia Nitrogen	Rp.	16.000
- BOD	Rp.	27.000
- COD	Rp.	37.000
- Minyak dan Lemak	Rp.	32.000
MIKROBIOLOGI:		
- Total Coliform	Rp.	77.000

### Kualitas Air Badan Air (Kelas I)



Rp. 765.000

- Peraturan Pemerintah No. 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan kualitas air dan pengendalian pencemaran air
- Peraturan Gubernur Sulawesi Selatan No. 69 Tahun 2010 tentang baku mutu dan kriteria kerusakan lingkungan hidup
- Peraturan Gubernur Sulawesi Barat No. 34 tahun 2015 tentang baku mutu air

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- Suhu	Rp.	2.000
- pH		10.000
- Zat Padat Terlarut (TDS)	Rp.	
- TSS	Rp.	
- Amonia Nitrogen (NH3N)	Rp.	
- Barium Terlarut (Ba)	Rp.	60.000
- Besi Terlarut	Rp.	50.000
- BOD	Rp.	27.000
- COD	Rp.	37.000
- Crom Val <sup>+6</sup>	Rp.	20.000
- DO	Rp.	13.000
- Fluorida (F)	Rp.	9.000
- Kadmium Terlarut (Cd)	Rp.	50.000
- Klorida (Cl)	Rp.	12.000
- Klorin Bebas	Rp.	7.000
- Kobalt Terlarut	Rp.	50.000
- Mangan Terlarut (Mn)	Rp.	50.000
- Nitrat (NO3)	Rp.	9.000
- Nitrit(NO2)	Rp.	9.000
- Seng Terlarut(Zn)	Rp.	50.000
- Sulfat	Rp.	9.000
- Tembaga Terlarut(Cu)	Rp.	50.000
- Timbal Terlarut(Pb)	Rp.	50.000
MIKROBIOLOGI:		
- Total Coliform	Rp.	77.000
- Fecal coliform	Rp.	80.000

### Kualitas Air Badan Air (Kelas II)



Rp. 568.000

- Peraturan Pemerintah No. 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan kualitas air dan pengendalian pencemaran air
- Peraturan Gubernur Sulawesi Selatan No. 69 Tahun 2010 tentang baku mutu dan kriteria kerusakan lingkungan hidup
- Peraturan Gubernur Sulawesi Barat No. 34 tahun 2015 tentang baku mutu air

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- Suhu	Rp. 2.000	
	<b>F</b> .	
- pH	Rp. 10.000	
- Zat Padat Terlarut (TDS)	Rp. 9.000	
- TSS	Rp. 9.000	
- BOD	Rp. 27.000	
- COD	Rp. 37.000	
- Crom Val <sup>+6</sup>	Rp. 20.000	
- DO	Rp. 13.000	
- Fluorida (F)	Rp. 9.000	
- Kadmium Terlarut (Cd)	Rp. 50.000	
- Klorin Bebas	Rp. 7.000	
- Kobalt Terlarut	Rp. 50.000	
- Nitrat (NO3)	Rp. 9.000	
- Nitrit(NO2)	Rp. 9.000	
- Seng Terlarut(Zn)	Rp. 50.000	
- Tembaga Terlarut(Cu)	Rp. 50.000	
- Timbal Terlarut(Pb)	Rp. 50.000	
MIKROBIOLOGI:		
- Total Coliform	Rp. 77.000	
- Fecal coliform	Rp. 80.000	

### Kualitas Air Badan Air (Kelas III)



Rp. 568.000

- Peraturan Pemerintah No. 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan kualitas air dan pengendalian pencemaran air
- Peraturan Gubernur Sulawesi Selatan No. 69 Tahun 2010 tentang baku mutu dan kriteria kerusakan lingkungan hidup
- Peraturan Gubernur Sulawesi Barat No. 34 tahun 2015 tentang baku mutu air

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- Suhu	Rp.	2.000
- pH	Rp.	10.000
- Zat Padat Terlarut (TDS)	Rp.	
- TSS	Rp.	9.000
- BOD	Rp.	27.000
- COD	Rp.	37.000
- Crom Val <sup>+6</sup>	Rp.	20.000
- DO	Rp.	13.000
- Fluorida (F)	Rp.	9.000
- Kadmium Terlarut (Cd)	Rp.	50.000
- Klorin Bebas	Rp.	7.000
- Kobalt Terlarut	Rp.	50.000
- Nitrat (NO3)	Rp.	9.000
- Nitrit (NO2)	Rp.	9.000
- Seng Terlarut (Zn)	Rp.	50.000
- Tembaga Terlarut (Cu)	Rp.	50.000
- Timbal Terlarut (Pb)	Rp.	50.000
MIKROBIOLOGI:		
- Total Coliform	Rp.	77.000
- Fecal coliform	Rp.	

### Kualitas Air Badan Air (Kelas IV)



Rp. 543.000

- Peraturan Pemerintah No. 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan kualitas air dan pengendalian pencemaran air
- Peraturan Gubernur Sulawesi Selatan No. 69 Tahun 2010 tentang baku mutu dan kriteria kerusakan lingkungan hidup
- Peraturan Gubernur Sulawesi Barat No. 34 tahun 2015 tentang baku mutu air

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- Suhu	Rp.	2.000
- pH	Rp.	10.000
- Zat Padat Terlarut (TDS)	Rp.	9.000
- TSS	Rp.	9.000
- BOD	Rp.	27.000
- COD	Rp.	37.000
- Crom Val <sup>+6</sup>	Rp.	20.000
- DO	Rp.	13.000
- Kadmium Terlarut (Cd)	Rp.	50.000
- Kobalt Terlarut	Rp.	50.000
- Nitrat (NO3)	Rp.	9.000
- Seng Terlarut (Zn)	Rp.	50.000
- Tembaga Terlarut (Cu)	Rp.	50.000
- Timbal Terlarut (Pb)	Rp.	50.000
MIKROBIOLOGI:		
- Total Coliform	Rp.	77.000
- Fecal coliform	Rp.	80.000

# Pemeriksaan Kualitas Makanan dan Usap



### Biologi

Angka Lempeng Total
Staphylococcus
E. coli
Salmonella
Vibrio Colera
Shigella
Rp. 60.000
Rp. 80.000
Rp. 88.000
Rp 150.000
Rp. 150.000
Rp. 150.000

### Kualitas Udara Ambient Sesaat



*Rp. 502.000* 

- Peraturan Pemerintah No. 41 Tahun 1999 tentang pengendalian pencemaran udara
- Peraturan Gubernur Sulawesi Selatan No. 69 tahun 2011 tentang baku mutu dan kriteria kerusakan lingkungan hidup

- Suhu	Rp.	13.000
- Arah dan Kecepatan Angin	Rp.	13.000
- Kelembaban Udara	Rp.	13.000
- Kebisingan sesaat	Rp.	15.000
- Tekanan Udara	Rp.	13.000
- Debu TSP	Rp.	155.000
- SO <sub>2</sub>	Rp.	45.000
- CO	Rp.	45.000
- NO <sub>2</sub>	Rp.	45.000
- O <sub>3</sub>	Rp.	45.000
- Pb	Rp.	100.000

## Kualitas Udara Emisi Tidak Bergerak



Rp. 135.000

- Peraturan Pemerintah No. 41 Tahun 1999 tentang pengendalian pencemaran udara
- Peraturan Gubernur Sulawesi Selatan No. 69 tahun 2011 tentang baku mutu dan kriteria kerusakan lingkungan hidup

- NO <sub>2</sub> Rp. 45.000 - Opasitas Rp. 45.000
---

## Kualitas Udara Ruang Sesaat



Rp. 417.000

- Peraturan Pemerintah No. 41 Tahun 1999 tentang pengendalian pencemaran udara
- Peraturan Gubernur Sulawesi Selatan No. 69 tahun 2011 tentang baku mutu dan kriteria kerusakan lingkungan hidup

- Suhu	Rp.	13.000	
- Pencahayaan	Rp.	13.000	
- Kelembaban Udara	Rp.	13.000	
- Kebisingan sesaat	Rp.	15.000	
- Debu	Rp.	68.000	
- SO <sub>2</sub>	Rp.	45.000	
- CO	Rp.	45.000	
- NO <sub>2</sub>	Rp.	45.000	
- Pb	Rp.	100.000	
MIKROBIOLOGI:			
- Angka Kuman Udara	Rp.	60.000	

# Kualitas Air Laut (Wisata Bahari)



Rp. 291.000

- Peraturan Gubernur Sulawesi Selatan No. 69 Tahun 2010 Tentang Baku Mutu dan Kriteria Kerusakan Lingkungan Hidup.
- Peraturan Lingkungan Hidup No. 51 Tahun 2004 *Tentang Baku Mutu Air Laut*.

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- Bau	Rp.	2.000
- Suhu	Rp.	2.000
- pH	Rp.	10.000
- Kekeruhan	Rp.	10.000
- TSS	Rp.	9.000
- Amonia bebas (NH <sub>3</sub> N)	Rp.	16.000
- BOD	Rp.	27.000
- DO	Rp.	13.000
- Nitrat	Rp.	9.000
- Salinitas	Rp.	7.000
- Sulfida	Rp.	25.000
- Zat Terapung	Rp.	4.000
MIKROBIOLOGI:		
- Total Coliform	Rp.	77.000
- Fecal Coliform	Rp.	80.000

## Kualitas Air Laut (Pelabuhan)



Rp. 162.000

- Peraturan Gubernur Sulawesi Selatan No. 69 Tahun 2010 Tentang Baku Mutu dan Kriteria Kerusakan Lingkungan Hidup.
- Peraturan Lingkungan Hidup No. 51 Tahun 2004 *Tentang Baku Mutu Air Laut*.

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- Bau	Rp.	2.000
- Suhu	Rp.	2.000
- pH	Rp.	10.000
- Kekeruhan	Rp.	10.000
- TSS	Rp.	9.000
- Amonia bebas (NH <sub>3</sub> N)	Rp.	16.000
- Salinitas	Rp.	7.000
- Sulfida	Rp.	25.000
- Zat Terapung	Rp.	4.000
MIKROBIOLOGI:	D	<b>77</b> 000
- Total Coliform	Rp.	77.000

### Kualitas Air Laut (Biota Laut)



Rp. 192.000

- Peraturan Gubernur Sulawesi Selatan No. 69 Tahun 2010 Tentang Baku Mutu dan Kriteria Kerusakan Lingkungan Hidup.
- Peraturan Lingkungan Hidup No. 51 Tahun 2004 *Tentang Baku Mutu Air Laut*.

PENGUJIAN FISIKA - KIMIA		
- Bau	Rp.	2.000
- Suhu	Rp.	2.000
- pH	Rp.	10.000
- TSS	Rp.	9.000
- Amonia bebas (NH <sub>3</sub> N)	Rp.	16.000
- BOD	Rp.	27.000
- DO	Rp.	13.000
- Salinitas	Rp.	7.000
- Sulfida	Rp.	25.000
- Zat Terapung	Rp.	4.000
MIKROBIOLOGI: - Total Coliform	Rp.	77.000

