



## **Sampling, Analisis dan Monitoring Kualitas Air Permukaan, Air Konsumsi, Air Limbah termasuk Air Laut.**



Monitoring kualitas air bersih, air minum, air kolam renang, air mineral dalam kemasan, air permukaan, air danau, air baku dan air sungai yang diberikan sebagai pihak kedua ataupun ketiga di dalam proses bisnis industri lainnya dalam hal pemastian kualitas air bersih yang digunakan dan dipakai untuk kebutuhan hidup yang sesuai dengan peraturan Kementerian Kesehatan dan SNI sehingga menjamin kualitas keamanan untuk dikonsumsi kebutuhan hidup yang berlaku di seluruh wilayah Indonesia.

### **Manfaat**

- Diperoleh data akurat tentang mutu air bersih, air minum, air mineral, air permukaan, air danau, air kolam renang yang dihasilkan secara periodik beserta alternatif penanganannya;
- Dapat menentukan pilihan proses yang efektif dan efisien;
- Terciptanya lingkungan kerja yang sehat dan aman bagi pekerja dan lingkungan sekitar.
- Meningkatnya citra dan kredibilitas perusahaan berkat kepeduliannya pada lingkungan.



HOTLINE CUSTOMER SERVICE  
**0811 8910 222**

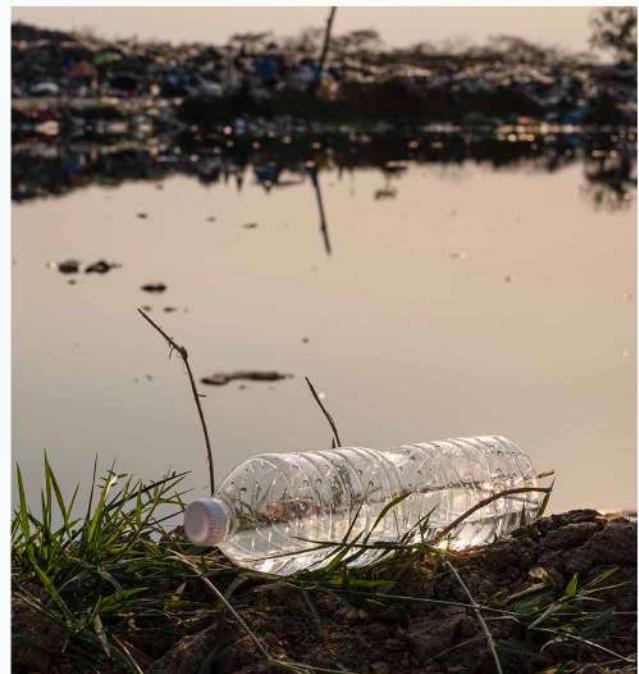
 @SUCOFINDOOFFICIAL

    SUCOFINDO

## Ruang Lingkup Pekerjaan

- Jasa Analisa dan monitoring kualitas dari air bersih, air minum, air mineral kemasan, air kolam renang, air permukaan, air sungai, air baku, air hemodialisa yang mengacu kepada peraturan menteri kesehatan, SNI, AAMI dengan analisanya meliputi fisika (*Odor, Taste, Color, Turbidity, Total Suspended Solid, Temperature*), kimia (pH, Besi, Flourida, Kesadahan as CaCO<sub>3</sub>, Mangan, Nitrat, Nitrit, Cyanida, Detergent MBAS, Organochlorine), Air Raksa, Selenium, Chrom valensi 6, Seng, Sulphate, Timbal, Kmno<sub>4</sub>, Amoniak, BOD, COD, Oil & Grease, Phenolic Compound, PAH, PCB, Nickel, dan logam lainnya) dan mikrobiologi (Total Bakteri, *Salmonella, Coliform, Faecal Coliform, Plankton* dan *Bentos, Clostridium*) serta Senyawa Organik (*Benzene, Vinyl Chloride, Etilenbenzen, dichlorometan, stiren, toluene, xylene, trihalometan, carbon tetrachloride*)

- SUCOFINDO memiliki pengalaman dan kemampuan serta dukungan fasilitas laboratorium yang memadai guna mendukung pekerjaan tersebut.



## Pelaksanaan Pekerjaan

SUCOFINDO melayani jasa pengujian sesuai dengan regulasi nasional dan internasional atau persyaratan internal customer seperti :

- Pengujian bahan baku sebelum proses produksi;
- Pengujian selama produksi;
- Pengujian produk jadi (*finished product*)
- Pengujian produk yang beredar di pasaran (*post market*).

Pada umumnya kegiatan pengujian kualitas produk konsumen meliputi :

- Pemeriksaan produk secara visual,
- Penyiapan contoh,
- Analisa kimia, fisika, kehalalan dan mikrobiologi,
- Penerbitan laporan/ sertifikat.
- Penggunaan Alat Pengujian Laboratorium yang modern dan terdepan seperti DD PCR, GC MS, GC FID, HPLC, ICP-OES, AAS, Karl Fischer, Spectrofotometer, FTIR dan LC MS



HOTLINE CUSTOMER SERVICE  
**0811 8910 222**

 @SUCOFINDOOFFICIAL

 SUCOFINDO