



PENAWARAN HARGA

Penawaran No.	: 3096/LKM-SK/XI/2019		
Tanggal	: 19 November 2019		
Customer	: PT Semarang Autocomp Manufacturing Indonesia		
Alamat	: Jl Walisongo KM 9.8 Tugurejo Tugu Semarang 50151		
U.P	: Ibu Setya		
Subjek	: Penawaran	Mail : ga_02@sami.co.id	
Disiapkan Oleh	: FY. Indriana	Jabatan : Senior Marketing	

Dengan Hormat,

Berikut kami sampaikan penawaran harga pengujian dan biaya sampling dengan rincian seperti dibawah ini :

Jenis Contoh Uji	Parameter Pengujian	Harga Per Contoh Uji (Rp)	Jumlah Titik	Total (Rp)
Udara Ambien	Fisika : Arah Angin Dominan, Kecepatan Angin, Kelembaban, Suhu, Pencahayaan, Kebisingan			
<u>KepGub Jateng No.8</u> <u>Tahun 2001</u>	Kimia : Ammonia (NH3), Carbon Monoksida (CO), Debu (TSP), Hidrogen Sulfida (H ₂ S), Nitrogen Dioksida (N ₂), Oksidant (O ₃), timbal (Pb), Sulfur Dioksida (SO ₂)	865.000	3	2.595.000
Udara Lingkungan Kerja	Fisika : Suhu, Pencahayaan, Kelembaban, Kebisingan, ISBB			
<u>PerMenaKer No 05</u> <u>Tahun 2018</u>	Kimia : Ammonia (NH3), Carbon Monoksida (CO), Debu (TSP), Hidrogen Sulfida (H ₂ S), Nitrogen Dioksida (N ₂), Oksidant (O ₃), timbal (Pb), Sulfur Dioksida (SO ₂)	865.000	3	2.595.000
Air Bersih Lengkap	Fisika : Bau, Rasa, Suhu, Warna Kekeruhan, Zat Padat Terlarut (TDS)			
<u>PMK No. 32 Tahun 2017</u>	Kimia : Arsen, Besi, Detergent, Flourida, Kesadahan Total, Hg, Kromium Val.6, Kadmium, Mangan, Nitrat (sebagai N), Nitrit (sebagai N), pH, Selenium, Seng, Sianida, Sulfat, Timbal, Zat Organik. Mikrobiologi : Total Coliform, Total E.coli	1.050.000	1	1.050.000
Pencahayaan	Pencahayaan			
<u>PerMenaKer No 05</u> <u>Tahun 2018</u>		125.000	1	125.000
Kebisingan	Kebisingan			
<u>PerMenaKer No 05</u> <u>Tahun 2018</u>		125.000	1	125.000
Emisi Genset	- Partikulat			
<u>PerMenLH No.15</u> <u>Tahun 2019</u>	- Opasitas - Sulfur Dioksida (SO ₂) - Nitrogen Oksida (NO ₂)	1.800.000	2	3.600.000
Lampiran IV B			11	
		Sub Total		Rp 10.090.000
		Biaya Sampling		Rp -
		Sub Total dan Sampling		Rp 10.090.000
		PPn 10 %		Rp 1.009.000
		TOTAL		Rp 11.099.000

Demikian penawaran ini dibuat, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

Hormat kami



Direktur LabKesMas

PT. Cito Diagnostika Utama

Syarat dan ketentuan:

A. Pelayanan

1. Apabila Lab PT. Cito Diagnostika Utama mengambil contoh uji, maka Lab bertanggung jawab dalam menyediakan coolbox, wadah contoh uji, label dan/atau pengawet.
2. Customer bertanggung jawab terhadap biaya transportasi dan akomodasi contoh uji sampai di laboratorium.
3. Waktu analisis contoh uji 12 (dua belas) hari kerja. Waktu analisis contoh uji yang disubkontrak adalah 30(tiga puluh) hari kerja.
4. Customer wajib mengkonfirmasi waktu pelaksanaan pengambilan contoh uji minimal 1 minggu sebelumnya untuk wilayah Pulau Jawa dan 2 minggu sebelumnya untuk wilayah luar Pulau Jawa.
5. Laboratorium tidak bertanggung jawab atas kondisi pengambilan contoh uji dan transportasi yang dapat mempengaruhi hasil analisis.
6. Contoh uji air yang dikirim langsung oleh customer sebaiknya disimpan pada suhu 4°C dalam wadah jerigen atau botol kaca.
7. Laporan Hasil Pengujian akan dikirimkan via fax atau email sesuai permintaan customer dan Laporan Hasil Pengujian asli akan dikirim beserta bukti pembayaran tagihan ke alamat customer.
8. Pembatalan penjadwalan dan perubahan jenis pengujian oleh customer diterima maksimal 3x24 jam, dari jadwal yang telah disepakati.

B. Harga

1. Customer membayar pelunasan di depan setelah penawaran ini disetujui.
2. Laporan Hasil Pengujian akan diberikan setelah seluruh biaya dilunasi.
3. Harga tersebut diatas berdasarkan komponen yang tertera dan dapat berubah sesuai dengan jumlah penerimaan contoh uji yang sebenarnya.
4. **Pembayaran via bank :**
An. PT. CITO DIAGNOSTIKA UTAMA
BCA Cabang Pemuda Semarang
No. Rek 009.557178-1
5. Bukti transfer dan NPWP mohon di fax ke nomor (024) 7615511 atau email : citolabkesmas@yahoo.com

Persetujuan Customer

Tanda Tangan

Nama	
Jabatan	
Tanggal	

*lembar ini ditanda tangan dan dikirim via fax/email

Untuk informasi lebih lanjut silahkan menghubungi

Phone : (024) 7615511 HP : 08122522348 Email : citolabkesmas@yahoo.com



SERTIFIKAT AKREDITASI

LP-748-IDN

Ditetapkan tanggal : 28 Juni 2018

Berlaku hingga : 27 Juni 2022

Diberikan kepada

Laboratorium Kesehatan Masyarakat, PT. Cito Diagnostika Utama

di

Jl. Abdulrahman Saleh No.226 ABC, Kel. Manyaran, Kec. Semarang Barat, Semarang, Jawa Tengah

yang telah menunjukkan kompetensinya sebagai

LABORATORIUM PENGUJI

dengan menerapkan secara konsisten

SNI ISO/IEC 17025:2008 (ISO/IEC 17025:2005)

Persyaratan Umum Untuk Kompetensi Laboratorium Pengujian dan Laboratorium Kalibrasi

untuk ruang lingkup seperti dalam lampiran

Komite Akreditasi Nasional

Prof. Dr. Bambang Prasetya

Ketua

*Sertifikat ini memberikan hak kepada laboratorium untuk menggunakan tanda akreditasi pada sertifikat/laporan yang diterbitkan, kop surat, iklan, dan tujuan promosi lainnya sesuai ketentuan yang berlaku.
Sertifikat ini tidak boleh diriproduksi sebagian, kecuali secara keseluruhan, tanpa izin tertulis dari Komite Akreditasi Nasional.*



Komite Akreditasi Nasional

LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-748-IDN

Nama Laboratorium : Laboratorium Kesehatan Masyarakat, PT. Cito Diagnostika Utama Alamat : Jln. Abdulrahman Saleh No. 226 ABC, Kelurahan Manyaran, Kecamatan Semarang Barat, Semarang Telp. (024) 7615511				Masa berlaku: 28 Juni 2018 s/d 27 Juni 2022
Lingkup Akreditasi				
Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
Pemandangan sertifikat laporan : Sudarwin, ST M. Kes , Sinta Saraswati ST, Arista Ratni Kumiatyi (fisika kimia air limbah, air permukaan, air minum, air bersih, udara lingkungan kerja); Arista Ratni Kumiatyi (fisiologi air bersih, air limbah, air minum, udara ruang)				
Fisika	Air limbah	Zat Padat tersuspensi	SNI 06-6989.3-2004	
	Air permukaan	Zat Padat tersuspensi	SNI 06-6989.3-2004	
	Air minum, air bersih	Warna	SNI 06-6989.24-2005	
		Kekerasan	SNI 06-6989.25-2005	
	Udara lingkungan kerja	Kehisnginan	SNI 7231:2009	
		Pencalayahan	SNI 16-7062-2004	
		Kecepatan angin	IK Cito LKM/K/PPC/01/07 (anemometer)	
		Suhu	IK Cito LKM/K/PPC/01/09 (Thermometer)	
		Kelembaban	IK Cito LKM/K/PPC/01/10 (Hygrometer)	
	Udara ambient	Ketisinginan	IK Cito - LKM/K/PPC/12 (Soundlevel meter)	
Total Suspended Partikel /TSP				SNI 19-7119.3-2005
Kimia	Air minum	Nikel	SNI 6989.18.2009	
	Air minum , air bersih	Detergen	SNI 06-6989.51-2005	
		pH	SNI 06-6989.11-2004	
		Kesadahan Total	SNI 06-6989.12-2004	
		Amoniak	SNI 06-6989.30-2005	
		Klorida	SNI 6989.19-2009	
		Nitrit (NO ₂)	SNI 06-6989.9-2004	
		Nilar Pemanjat	SNI 06-6989.22-2004	
		Sulfat (SO ₄)	SNI 6989.20-2009	
		Cromium Valensi 6	SNI 6989.71-2009	
Air permukaan	Seng (Zn)	Seng (Zn)	SNI 6989.7-2009	
	Tembaga	Tembaga	SNI 6989.8-2009	
	Besi (Fe) terlarut	Besi (Fe) terlarut	SNI 6989.4-2009	
	Mangan (Mn) terlarut	Mangan (Mn) terlarut	SNI 6989.5-2009	
	Cromium Total	Cromium Total	SNI 6989.17-2009	
	Timbal (Pb)	Timbal (Pb)	SNI 6989.8-2009	
	Cadmium (Cd)	Cadmium (Cd)	SNI 6989.16-2009	
	Nikel	Nikel	SNI 6989.18-2009	
	Detergen	Detergen	SNI 06-6989.51-2005	
	pH	pH	SNI 06-6989.11-2004	

1 dari 3



Komite Akreditasi Nasional

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-748-IDN

Nama Laboratorium : Laboratorium Kesehatan Masyarakat, PT. Cito Diagnostika Utama Alamat : Jln. Abdulrahman Saleh No. 226 ABC, Kelurahan Manyaran, Kecamatan Semarang Barat, Semarang Telp. (024) 7615511				Masa berlaku: 28 Juni 2018 s/d 27 Juni 2022
Lingkup Akreditasi				
Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
Kimia	Air permukaan	Nitrit (NO ₂)	SNI 06-6989.9-2004	
		Sulfat (SO ₄)	SNI 6989.20-2009	
		Cromium Valensi 6	SNI 6989.71-2009	
		COD	SNI 6989.73-2009	
		Seng (Zn)	SNI 6989.7-2009	
		Tembaga	SNI 6989.6-2009	
		Besi (Fe) terlarut	SNI 6989.4-2009	
		Mangan (Mn) terlarut	SNI 6989.5-2009	
		Cromium Total	SNI 6989.17-2009	
		Timbal (Pb)	SNI 6989.8-2009	
Kimia	Air limbah	Cadmium (Cd)	SNI 6989.16-2009	
		Nikel	SNI 6989.18-2009	
		Detergen	SNI 06-6989.51-2005	
Kimia	Air limbah	pH	SNI 06-6989.11-2004	
		Amoniak	SNI 06-6989.30-2005	
		Nitrit (NO ₂)	SNI 06-6989.9-2004	
		Sulfat (SO ₄)	SNI 6989.20-2009	
		Cromium Valensi 6	SNI 6989.71-2009	
		COD	SNI 6989.73-2009	
		Seng (Zn)	SNI 6989.7-2009	
		Tembaga	SNI 6989.6-2009	
		Besi (Fe) terlarut	SNI 6989.4-2009	
		Mangan (Mn) terlarut	SNI 6989.17-2009	
Kimia	Udara ambient	Cromium Total	SNI 6989.8-2009	
		Timbal (Pb) dalam debu	SNI 19.7119.4-2005	
		Amoniak (NH ₃)	SNI 19.7119.1-2005	
Timbal (Pb) dalam debu				SNI 19.7119.7-2005

2 dari 3



Komite Akreditasi Nasional

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-748-IDN

Nama Laboratorium : Laboratorium Kesehatan Masyarakat, PT. Cito Diagnostika Utama Alamat : Jln. Abdulrahman Saleh No. 226 ABC, Kelurahan Manyaran, Kecamatan Semarang Barat, Semarang Telp. (024) 7615511				Masa berlaku: 28 Juni 2018 s/d 27 Juni 2022
Lingkup Akreditasi				
Bidang pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, metode pengujian, teknik yang digunakan	Keterangan
Biologi	Air minum	Nitrogen Dioksida (NO ₂)	SNI 19-7119.2-2005	
		Oksidan (O ₃)	SNI 19-7119.8-2005	
		Coliform	SN/ISO 9308-1: 2010	
		E. coli	SN/ISO 9308-2: 2010	
	Air bersih	Coliform	APHA 9222-A-2012	
	Air limbah	Coliform	APHA 9221-B-2012	
	Udara ruang	Angka Lempong Total	IK CT - LKM/IK/MIK/01/37 (kualitatif)	

Disahkan oleh Ketua Komite Akreditasi Nasional:

Tanggal : 26 Juni 2018

Prof. Dr. Bambang Prasetya

3 dari 3



**KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN
SEKRETARIAT JENDERAL**
Gedung Manggala Wanabakti, Jalan Gatot Subroto
Jakarta 10270, Kotak Pos 6505
Telepon : 5730191, Faximile : 5738732

Nomor S/1284/SERJEN/LKM/LTO.2/II/2018
Lampiran Satu berkas
Hal Registrasi Laboratorium Lingkungan

16 November 2018

Yth Direktur Laboratorium Kesehatan Masyarakat
PT Cito Diagnostika Utama
Jl. Abdulrahman Saleh No. 226 ABC
Kota Semarang 50147 Provinsi Jawa Tengah

1. Merujuk
 - a. Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 06 Tahun 2009 tentang Laboratorium Lingkungan
 - b. Permohonan Registrasi Laboratorium Lingkungan Nomor: 1871/LKM-SK/IX/2018 tanggal 14 September 2018
 - c. Surat dari KAN Nomor: 3303/4.a2/LP/07/2018 Tanggal 3 Juli 2018 perihal Info Rekomendasi
2. Berdasarkan bulir satu diatas permohonan perpanjangan registrasi Laboratorium Lingkungan **Laboratorium Kesehatan Masyarakat PT Cito Diagnostika Utama** telah disetujui dengan nomor registrasi 0081/LPJ/LABLING-1/LRK/KLHK dan masa berakhir nomor registrasi sampai dengan **27 Juni 2022**.
3. Lampiran Surat Registrasi Laboratorium Lingkungan merupakan Ruang Lingkup Parameter Teregistrasi sesuai dengan Ruang Lingkup dalam Form A2 yang diajukan sebagai Laboratorium Lingkungan
4. Apabila ada penambahan maupun pengurangan parameter uji untuk lingkup akreditasi pengujian parameter kualitas lingkungan mohon diinformasikan agar dapat dilakukan penyesuaian terhadap lingkup registrasi yang diterbitkan oleh Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.

Demikian atas perhatian Saudara diucapkan terima kasih.



Dr. Ir. Bambang Hendroyono MM
NIP. 13640920 198903 1 001

Tembusan Yth :

1. Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan (sebagai laporan)
2. Gubernur Jawa Tengah
3. Kepala Dinas Lingkungan Hidup Provinsi Jawa Tengah
4. Kepala Puslitbang Kualitas dan Labling – KLHK



KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN
REPUBLIK INDONESIA

LAMPIRAN SURAT REGISTRASI LABORATORIUM LINGKUNGAN

Nomor Registrasi Kompetensi	0081/LPJ/LABLING-1/LRK/KLHK			Masa berakhir:
Nama Laboratorium	LABORATORIUM KESEHATAN MASYARAKAT, PT. CITO DIAGNOSTIKA UTAMA			27 Juni 2022
Alamat	Jl. Abdulrahman Saleh No. 226 ABC, Kelurahan Manyaran Kecamatan Semarang Barat, Kota Semarang Provinsi Jawa Tengah 50147			
Nomor Telp/Fax	Telp. / Fax: (024) 7615511, 085 1002 444 00 Fax. (024) 7615511 email: sintasarawati99@gmail.com			
Ruang Lingkup Parameter Teregistrasi				
Bidang Pengujian	Bahan - bahan / Produk yang Diuji	Jenis Pengujian / Sifat yang Diukur	Spesifikasi / Identitas Metode Pengujian	Keterangan
Fisika	Air Limbah	Padatan Tersuspensi Total (<i>Total Suspended Solid</i> , TSS)	SNI 06-6989.3-2004	
	Air Permukaan	Padatan Tersuspensi Total (<i>Total Suspended Solid</i> , TSS)	SNI 06-6989.3-2004	
	Udara Ambien	Kebisingan	IK Cito - LKM/IK/PPC/12 (<i>Soundlevel meter</i>)	
		Partikel Tersuspensi Total (<i>Total Suspended Partikel</i> , TSP)	SNI 19-7119.3-2005	
Kimia	Udara Ambien	Nitrogen Dioksida (NO ₂)	SNI 19-7119.2-2005	
		Oksidan (O ₃)	SNI 19-7119.8-2005	
	Air Permukaan	Detergen	SNI 06-6989.51-2005	
		pH	SNI 06-6989.11-2004	
		Amoniak	SNI 06-6989.30-2005	
		Nitrit (NO ₂)	SNI 06-6989.9-2004	
		Sulfat (SO ₄)	SNI 6989.20-2009	
		Cromium Valensi 6	SNI 6989.71-2009	
		COD	SNI 6989.73-2009	
		Seng (Zn)	SNI 6989.7-2009	
		Tembaga	SNI 6989.6-2009	
		Besi (Fe) Terlarut	SNI 6989.4-2009	
		Mangan (Mn) Terlarut	SNI 6989.5-2009	
		Cromium Total	SNI 6989.17-2009	
1 dari 2				

Ruang Lingkup Parameter Teregistrasi				
Bidang Pengujian	Bahan - bahan / Produk yang Diuji	Jenis Pengujian / Sifat yang Diukur	Spesifikasi / Identitas Metode Pengujian	Keterangan
Kimia	Air Permukaan	Timbal (Pb)	SNI 6989.8-2009	
		Cadmium (Cd)	SNI 6989.16-2009	
		Nikel	SNI 6989.18-2009	
	Air Limbah	Detergen	SNI 06-6989.51-2005	
		pH	SNI 06-6989.11-2004	
		Amoniak	SNI 06-6989.30-2005	
		Nitrit (NO ₂)	SNI 06-6989.9-2004	
		Sulfat (SO ₄)	SNI 6989.20-2009	
		Cromium Valensi 6	SNI 6989.71-2009	
		COD	SNI 6989.73-2009	
		Seng (Zn)	SNI 6989.7-2009	
		Tembaga	SNI 6989.6-2009	
		Besi (Fe) Terlarut	SNI 6989.4-2009	
		Mangan (Mn) Terlarut	SNI 6989.5-2009	
		Cromium Total	SNI 6989.17-2009	
	Udara Ambient	Timbal (Pb) dalam Debu	SNI 19-7119.4.2005	
		Amoniak (NH ₃)	SNI 19-7119.1.2005	
		Sulfur Dioksida (SO ₂)	SNI 19-7119.7.2005	
Biologi	Air Limbah	Coliform	Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater Ed. 22nd, APHA 2012, part 9221 B	
Sekretaris Jenderal Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Tanggal : November 2018				
Dr. Ir. Bambang Hendroyono, MM.				

2 dari 2