

# Profil Perusahaan

IKOVA AMERTA INDONESIA



LABORATORIUM PENGUJIAN  
JASA PELATIHAN & KONSULTAN

[www.ikova.co.id](http://www.ikova.co.id)





# DAFTAR ISI

Tentang IKOVA 2

Jasa Layanan 3

Laboratorium Pengujian 4

Penyedia Jasa Pelatihan 6

Jasa Konsultasi Laboratorium 8



# IKOVA AMERTA INDONESIA

Merupakan perusahaan swasta yang bergerak di bidang jasa laboratorium pengujian, penyedia jasa pelatihan, dan jasa konsultasi laboratorium.

## VISI

Menjadi perusahaan yang memberikan pelayanan bermutu, profesional, independen, cepat, tepat, teliti, terpercaya, tidak memihak dan menjaga kerahasiaan hak milik pelanggan.

## MISI

1. Memberikan layanan pengujian laboratorium dengan sistem manajemen mutu sesuai ISO 17025:2017 dan mengikuti perkembangannya, serta selalu mengutamakan kesehatan, keselamatan kerja, dan lingkungan.
2. Senantiasa melakukan pemutakhiran teknologi, peningkatan kompetensi, pengetahuan dan kualitas sumber daya manusia melalui program pelatihan guna meningkatkan kualitas hasil pengujian.
3. Sebagai mitra terpercaya bagi industri, instansi, lembaga pendidikan dan organisasi keprofesian dalam mengembangkan sumberdaya manusia melalui layanan penyelenggaraan pelatihan yang terbaik.
4. Sebagai mitra dalam bidang konsultasi jasa laboratorium yang membantu para pelanggan dalam menerapkan sistem manajemen mutu laboratorium pengujian dan melakukan pendampingan operational laboratorium.

*Independent Laboratory Services,  
Training Provider, and Consultant*

# JASA LAYANAN



## Laboratorium Pengujian

Flame-Atomic Absorption Spectroscopy (F-AAS), Graphite Furnace-Atomic Absorption Spectroscopy (GF-AAS), Hydride Vapour Generator-Atomic Absorption Spectroscopy (HVG-AAS), Spectrophotometry UV-Vis, Gravimetry, dan Titrimetry.



## Penyedia Jasa Pelatihan

Pelatihan secara luring atau daring untuk meningkatkan kualitas sumber daya manusia yang profesional dengan metode pembelajaran yang sistematis.



## Jasa Konsultasi Laboratorium

Jasa konsultan / pendampingan laboratorium atau sesuai kebutuhan pelanggan.

# LABORATORIUM PENGUJIAN

Laboratorium pengujian IKOVA didesain untuk melakukan pengujian, penelitian, bahkan perbaikan yang berkesinambungan agar senantiasa mampu menghasilkan data hasil uji yang akurat, valid dan terpercaya, dengan tingkat ketelitian yang tinggi, sehingga keabsahan mutu pengujian dapat tercapai, serta didukung dengan tenaga ahli dan fasilitas yang ahli memadai.

Kami menyediakan berbagai layanan jasa pengujian teknis, analisis dan verifikasi hasil pengujian teknis laboratorium terhadap komoditas mineral di sektor pertambangan dan analisis lainnya seperti air, pupuk, produk agroindustri .



## Ruang Lingkup Pengujian Mineral

Jenis Produk	Parameter Uji	Jenis Produk	Parameter Uji
Bijih Besi	SiO <sub>2</sub>	Pasir Besi	Total Fe
	Cu		TiO <sub>2</sub>
	MgO		Pb
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		Zn
	Total Fe		Cu
	MnO		Ag
	<i>Moisture Content (MC)</i>		Au
	<i>Loss on Ignition (LOI)</i>		Batu Kapur
	<i>Loss on Ignition (LOI)</i>		Au
	SiO <sub>2</sub>		Pb
Nikel Laterit	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Batuan Sulfida	Zn
	MgO		Cu
	Ni		Ag
	Co		Cd
	Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		
	SiO <sub>2</sub>		
Pasir Silika	Zn	Batuuan	
	Pb		
	Cu		
	Ag		
Konsentrat Seng dan Timbal	<i>Loss on Ignition (LOI)</i>	Batu Kapur	
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		
	TiO <sub>2</sub>		
	SiO <sub>2</sub>		
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		
Bauksit		CaO	

## Ruang Lingkup Pengujian Lainnya

Jenis Produk
Air
Pupuk
Agroindustri

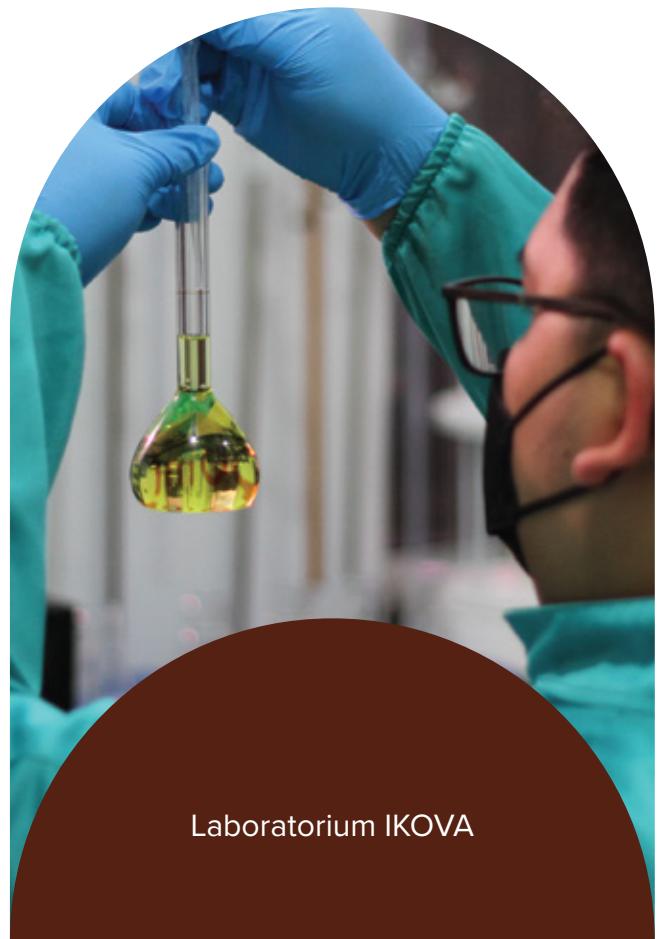
# PENYEDIA JASA PELATIHAN

Dengan moto “*Develop a passion for learning*”, IKOVA Learning Center hadir untuk meningkatkan kualitas tenaga kerja laboratorium sesuai dengan referensi kompetensi nasional dan internasional dalam bentuk pelatihan baik luring ataupun daring, serta lokakarya.

Peningkatan dan penyetaraan kualitas personel dengan negara-negara maju akan mengantisipasi dampak globalisasi yang sangat cepat, seperti ketertinggalan pengetahuan tentang perkembangan ilmu pengetahuan global dan optimalisasi kesempatan bekerja di dalam negeri.

IKOVA Learning Center menyediakan kursus sistematis yang baik dan pembelajaran berkelanjutan yang dapat disesuaikan dan diminta berdasarkan kebutuhan Anda.

## Fasilitas IKOVA Learning Center



## DAFTAR JUDUL PELATIHAN

No	Judul Pelatihan	No	Judul Pelatihan
1	Penjaminan Mutu Analisis	33	Pelatihan Pembuatan <i>Sample Control</i>
2	Pelatihan Validasi Metode Uji Instrumentasi	34	Uji Homogenitas-Uji Stabilitas
3	Pelatihan Estimasi Ketidakpastian Pengukuran Teknik <i>Bottom-Up</i> Metode Uji Instrumentasi	35	Pelatihan Pengujian Cr total pada air limah dengan metode uji AAS
4	Pelatihan Estimasi Ketidakpastian Pengukuran <i>Top-Down</i> Metode Uji Instrumentasi	36	Pelatihan Teknik <i>instrument XRF</i>
5	Pelatihan Estimasi Ketidakpastian Pengukuran Teknik <i>Bottom-Up</i> Metode Uji Absolut	37	Pelatihan Teknik <i>Spektrometer Spark OES</i>
6	Pelatihan Teknik AAS	38	Pelatihan GMP ( <i>Good Manufacturing Practice</i> )
7	Validasi Metode Uji Absolut Titrimetri atau Gravimetri	39	Pelatihan HACCP
8	Pelatihan Teknik Kromatografi Gas	40	Pelatihan ISO 22000:2018
9	Pelatihan Teknik <i>Spektrofotometry UV VIS</i>	41	Pelatihan GHP ( <i>Good Hygine Practice</i> )
10	Pelatihan Teknik Kromatografi Cair Kinerja Tinggi	42	Pelatihan teknik LC-MS
11	Pelatihan Titrimetri	43	Pelatihan teknik GC-MS
12	Pelatihan Gravimetri	44	Pelatihan teknik ICP-MS
13	Validasi Mikrobiologi	45	Validasi Metode Pengujian menggunakan <i>Spektrofotometer UV-Vis</i>
14	Pelatihan Kalibrasi	46	Validasi Metode Pengujian menggunakan AAS
15	Pelatihan Audit Internal	47	Estimasi Ketidakpastian Pengukuran Teknik <i>Bottom-Up</i> untuk Metode Instrumenasi
16	Pelatihan K3 Industri - <i>Chemical</i>	48	Estimasi Ketidakpastian Pengukuran Teknik <i>Bottom-Up</i> untuk Metode absolut
17	Pelatihan 45001 (Sistem Manajemen K3)	49	Estimasi Ketidakpastian Pengukuran Teknik <i>Top-Bottom</i> untuk Metode Instrumenasi
18	Pelatihan jaminan mutu internal ( <i>Quality Control</i> )	50	Estimasi Ketidakpastian Pengukuran Teknik <i>Top-Bottom</i> untuk Metode absolut
19	Estimasi Ketidakpastian Sampling	51	Pengenalan ISO 9001 ; 2015
20	Pelatihan <i>Good Laboratory Practice</i>	52	Pengenalan ISO 1400
21	Pelatihan Uji Banding-Uji Profensi	53	Pengenalan SMK3
22	Pelatihan Teknik Sampling Air dan Air Limbah - Sesuai SNI 8995:2021	54	Penanganan dan Tanggap Darurat Bahan Kimia
23	Pelatihan Teknik Sampling Udara	55	Pelatihan Analisis Sensori
24	Pelatihan Teknik Sampling Tanah	56	Statistik untuk evaluasi Uji Profisiensi/Uji Banding Sesuai ISO 13528:2015
25	Pelatihan Teknik Sampling Hasil Tambang	57	Pemastian Validitas Hasil Pengujian Laboratorium
26	Pelatihan berbasis kompetensi Sampling Air	58	Peran Akreditasi Laboratorium Lingkungan Dalam Pembangunan
27	Pelatihan berbasis kompetensi Sampling Udara	59	Ketertelusuran Metrologi/Evaluasi Sertifikat Kalibrasi
28	Pelatihan berbasis kompetensi Sampling Tanah	60	Sampling Emisi Partikulat dan Gas Secara Isokinetik dari emisi sumber tidak bergerak
29	Pelatihan berbasis kompetensi Sampling Hasil Tambang	61	Analisis Logam dengan AAS
30	Pelatihan teknik ICP-OES	62	Estimasi Ketidakpastian Udara Ambient
31	Pelatihan Auditor Halal		
32	Pelatihan Sistem Jaminan Mutu Halal		

# JASA KONSULTASI LABORATORIUM

Kegiatan konsultasi jasa laboratorium atau pendampingan diberikan kepada laboratorium pelanggan. Kegiatan pendampingan dapat dilakukan dari fasa awal konstruksi laboratorium hingga fasa laboratorium monitoring, *Quality Control (QC)* operasional, atau salah satu dari fase tersebut sesuai kebutuhan pelanggan.



## Layanan jasa konsultasi laboratorium diantaranya :

QA/QC peralatan laboratorium

QA/QC metode laboratorium

QA/QC hasil laboratorium

Bantuan personel laboratorium

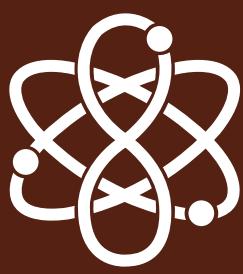
Validasi dan verifikasi metode

Pendampingan Laboratorium

\*QA/QC = *Quality Assurance / Quality Control*







**IKOVA**  
AMERTA INDONESIA

-  +62 812 5000 1520
-  [contact@ikova.co.id](mailto:contact@ikova.co.id)
-  Ruko Bizhub Serpong RC18  
Jl. Raya Serpong, Pabuaran,  
Kab. Bogor, Jawa Barat 16340