



ID



AAS

Member of Saraswanti

Shaping
A Sustainable
Future

COMPANY PROFILE
AAS LABORATORY

TENTANG KAMI

PT Anugrah Analisis Sempurna (AAS Laboratory) adalah Perusahaan yang bergerak di bidang jasa laboratorium yang berdiri sejak tahun 2009 sebagai bagian dari Divisi Testing Inspection and Certification (TIC) Saraswanti Grup.

Saraswanti TIC merupakan Divisi dari Kelompok Usaha Saraswanti yang merupakan solusi bagi industri yang membutuhkan kemitraan yang mengusung konsep pelayanan holistik yang memadukan antara pelayanan pengujian, inspeksi dan sertifikasi.

AAS Laboratory telah terakreditasi SNI ISO/IEC 17025:2017 sebagai Laboratorium Penguji dan Kalibrasi oleh Komite Akreditasi Nasional (KAN) dengan nomor registrasi LP-565-IDN dan LK-245-IDN.

VISI DAN MISI KAMI

VISI

Menjadi penyedia layanan laboratorium terkemuka, mendorong inovasi dan keunggulan dalam pengujian, kalibrasi, dan solusi lingkungan, sekaligus berkontribusi secara aktif untuk masa depan yang berkelanjutan.

MISI

1. Berusaha untuk menawarkan layanan pengujian dan kalibrasi yang tepat dan andal, memberdayakan klien kami dengan data dan wawasan yang akurat untuk pengambilan keputusan yang tepat.
2. Fokus kami pada kepuasan pelanggan mendorong kami untuk tanggap, mudah beradaptasi, dan inovatif dalam menjawab beragam kebutuhan dan tantangan.
3. Menjunjung tinggi komitmen terhadap kelestarian lingkungan, kesehatan, dan keselamatan sebagai prioritas utama kami.

LAYANAN KAMI

LINGKUNGAN



- Monitoring Air dan Air Limbah
- Pengukuran Kualitas Air Laut
- Pengukuran Udara Ambient
- Pengamatan Udara Passive Sampler
- Pengukuran Emisi
- Pengukuran Tanah
- Pengukuran Kebisingan dan Getaran
- Pengukuran Karakteristik Limbah Berbahaya
- Pengukuran Dioksin dan Furan
- Mikrobiologi
- Test Trial Burn
- Radiaktivitas Gross Alfa, Gross Beta



HIGIENE INDUSTRI

- Faktor Fisika
- Faktor Kimia
- Faktor Ergonomi
- Faktor Biologi
- Faktor Psikologi
- Kualitas Udara Dalam Ruangan
- Naturally Occuring Radioactive Material (NORM)
- Walkthrough Survey
- Health Risk Assessment
- Health Surveillance
- Health Impact Assessment

LAYANAN KAMI

PUPUK & PESTISIDA

- Pengukuran Parameter Pupuk Fisika dan Kimia.
- Formulasi Senyawa Pestisida.
- Sampling Pestisida dan Pengukuran Kualitas.



Fasilitas layanan pengujian AAS Laboratory juga memiliki layanan kalibrasi yang terakreditasi oleh Komite Akreditasi Nasional (KAN) sebagai Laboratorium Layanan Kalibrasi dengan nomor Registrasi LK-245-IDN dan memiliki Izin Operasional Lembaga Pengujian Fasilitas Kesehatan (IPFK) dari Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

KALIBRASI

- Enclosure dan Temperatur.
- Massa
- Volumetrik.
- Electricity.
- Tekanan.
- Flow.
- Frekuensi dan Waktu.
- Instrumen Analitik.
- Alat-alat medis.



LABORATORIUM KAMI

Laboratorium Logam

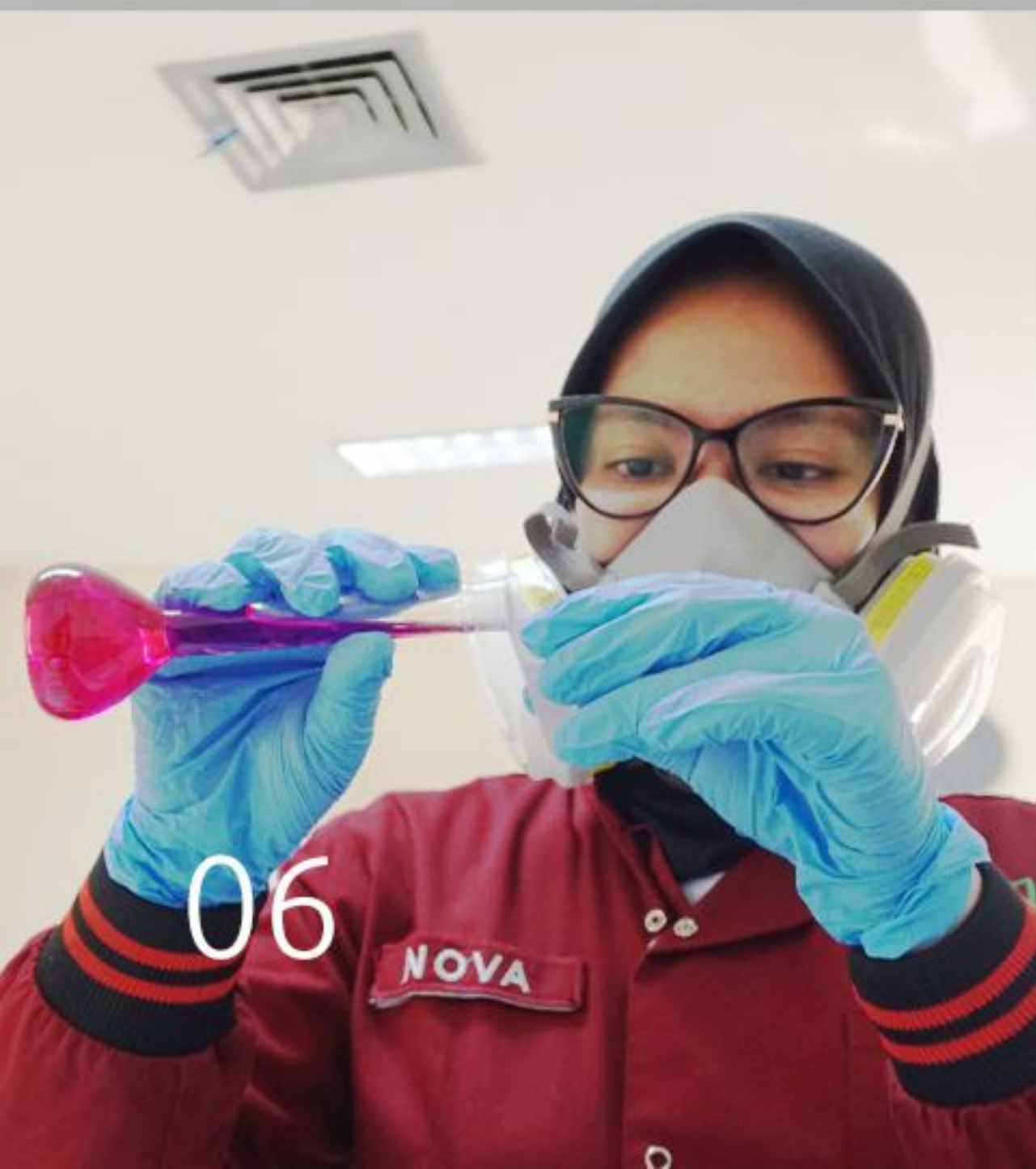
Fasilitas Laboratorium Logam dimiliki dan dijalankan oleh AAS Laboratory dan berisi alat-alat yang diperlukan seperti Atomic Absorption Spectroscopy Flame, MVU/HVG, Graphite Furnace, and Inductively Coupled Plasma - Optical Emission Spectroscopy (ICP-OES). Bagi pelanggan kami, fasilitas ini memastikan bahwa nilai logam akan mematuhi standar, persyaratan peraturan, dan kriteria kontrol kualitas dengan memberikan informasi penting tentang komposisi dan kemurnian logam.

Laboratorium Organik

Selain itu, AAS Laboratory memiliki fasilitas laboratorium organik yang dilengkapi dengan peralatan mutakhir seperti Gas Chromatography Mass Spectrometry (GC-MSMS), Flame Ionization Detector (GC-FID), dan IR Spectrophotometer. Saat menganalisis senyawa organik, alat ini digunakan untuk melakukan berbagai macam teknik dan metode. Kami dapat dengan tepat mengidentifikasi, mengukur, dan mengkarakterisasi zat organik dalam semua sampel yang disediakan oleh klien kami berkat kemampuan fasilitas tersebut.

Laboratorium Anorganik

AAS Laboratory memperluas kemampuannya untuk memasukkan senyawa anorganik dan laboratorium analisis unsur kimia. Tujuan dari laboratorium khusus ini adalah untuk mengidentifikasi komposisi, struktur, dan karakteristik zat anorganik. The Karl Fischer Titration, UV-Visible Spectroscopy, TOC TN Analyzer, BOD Incubator, HPLC IC, UV-VIS, dan fluorescent instruments hanyalah beberapa dari sekian banyak alat yang tersedia di Laboratorium Anorganik untuk mendukung analisis kami. Kami dapat memberikan analisis yang menyeluruh dan akurat untuk semua jenis sampel anorganik berkat alat canggih ini.



Laboratorium **Mikrobiologi**

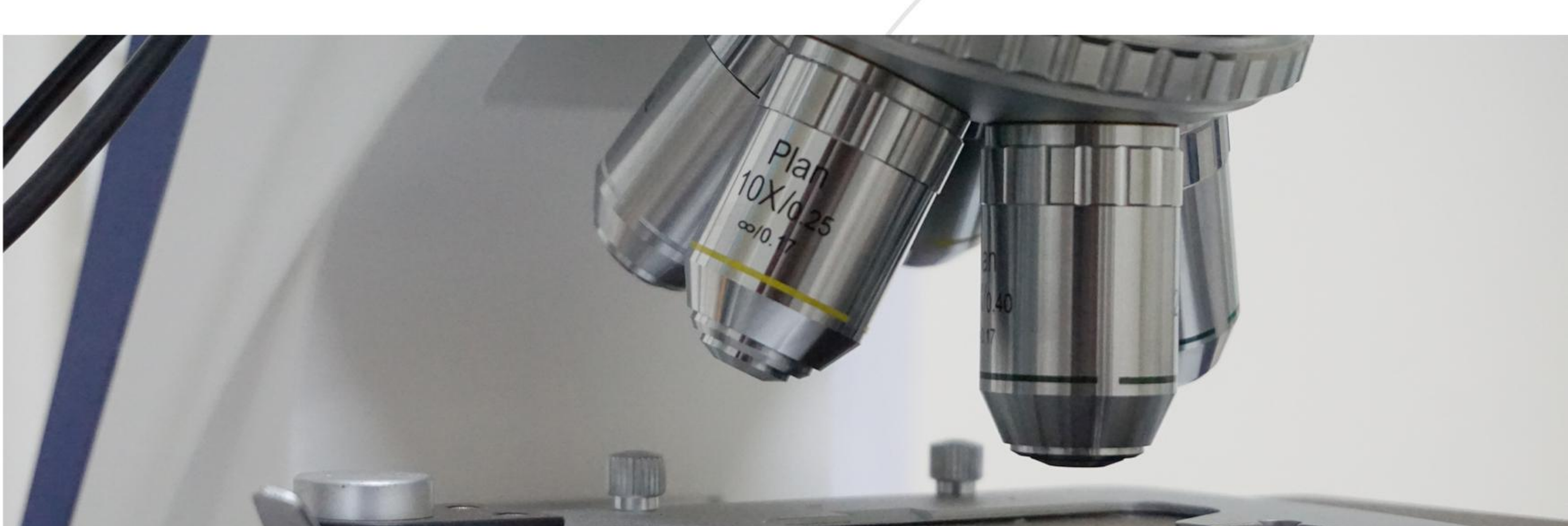
Laboratorium Mikrobiologi khusus didirikan di fasilitas AAS Laboratory. Analisis kami mempelajari mikroorganisme secara mendalam di laboratorium khusus ini, termasuk bakteri, jamur, dan organisme mikroskopis lainnya. Laboratorium mikrobiologi kami dilengkapi dengan alat, peralatan, dan metode khusus untuk mengisolasi, membiakkan, menganalisis, dan memanipulasi mikroorganisme untuk berbagai proyek penelitian dan analisis semua jenis sampel.

Laboratorium **Toksikologi**

Fasilitas kami memiliki Laboratorium Toksikologi menyeluruh selain AAS Laboratory kami. Mengidentifikasi dan mengukur zat yang berpotensi berbahaya dan metabolitnya dalam berbagai sampel, termasuk darah, urin, jaringan, dan matriks lingkungan, adalah fokus dari laboratorium khusus ini. Untuk menentukan keberadaan dan konsentrasi zat beracun di udara, air, tanah, atau makanan, ahli toksikologi kami menganalisis sampel lingkungan. Tujuan kami adalah membantu menciptakan lingkungan yang lebih aman dan sehat bagi pelanggan dan komunitas kami dengan menyediakan pengujian laboratorium toksikologi.

Laboratorium **Kalibrasi**

AAS Laboratory memiliki Laboratorium Kalibrasi lanjutan selain Laboratorium Lingkungan. Banyak industri, termasuk manufaktur, perawatan kesehatan, teknik, penelitian ilmiah, dan kepatuhan terhadap peraturan, sangat mementingkan pengujian laboratorium kalibrasi. Pengukuran laboratorium kalibrasi kami yang akurat dan tepercaya sangat penting dalam berbagai cara.



MANAJEMEN KAMI



Dr. Ir. M. Edi Premono
Presiden Direktur



Ir. J.K. Kristiyono
Direktur



Rully Nugroho
Direktur



Sonly H. Saragih
Manajer Umum

TONGGAK SEJARAH KAMI

AAS Laboratory diakui oleh Kementerian Pertanian sebagai Laboratorium Penguji Mutu Pestisida. AAS Laboratory juga meresmikan kantor perwakilan di Surabaya.

2020

AAS Laboratory telah menambah Ruang Lingkup dan memperoleh sertifikasi KAN untuk Analisis Karakteristik Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun.

2021

AAS Laboratory meresmikan kantor perwakilan di Balikpapan

2022

2019

AAS Laboratory bersertifikat ISO 9001:2015 dan ISO 45001:2018. AAS Laboratory diakui oleh Kementerian Pertanian sebagai Laboratorium Penguji Mutu Pestisida. AAS Laboratory juga meresmikan kantor perwakilan di Surabaya.

Pada tanggal 20 September 2017, penerbitan Sertifikasi Akreditasi Kalibrasi Laboratorium sesuai ISO 17025. Sertifikasi tersebut meliputi ISO 14001:2015 dan OHSAS 18001:2007, serta memperoleh Surat Penunjukan sebagai Perusahaan PJK3 dari Kementerian Ketenagakerjaan

2017

2018

Pada Maret 2018, Penerbitan Sertifikasi Akreditasi ISO 17025 Sekaligus Meresmikan Kantor Perwakilan di Pekanbaru

2015

AAS Laboratory relokasi dari Bintaro ke Jl. Raya Bogor – Jakarta Km 37, Cilodong, Depok

2009

Pada tanggal 9 Desember 2009, AAS Laboratory didirikan di Bintaro, Jakarta Selatan, sebagai penyedia jasa analisis kualitas lingkungan, higiene industri, pangan, dan farmasi

2012

Penerbitan ISO/IEC 17025 oleh KAN pada tanggal 19 Januari 2012, dan memperoleh Surat Penunjukan sebagai Laboratorium Lingkungan dari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan

LOKASI KAMI



Kantor Pusat dan Laboratorium

Jl. Raya Jakarta - Bogor KM 37
Cilodong Depok Jawa Barat 16415

Telp. +62 21-2962 9393

+62 21-2962 9394

Faks. +62 21-2962 9395

Email. info@aa LABORATORY.COM

Hotline. +62 811-1939-330



Kantor Perwakilan Surabaya

Perumahan Juanda Harapan
Permai Blok AJ Nomor 1B
Sidoarjo Jawa Timur

Telp. +62 813 8090 9808



3

**Kantor Perwakilan
Pekanbaru**

Jalan Rambutan V No.22
Sidomulyo Marpoyan Indah
Pekanbaru Riau

Telp. +62 812 2345 5788

4

**Kantor Perwakilan
Balikpapan**

Jalan Salok Baru Km 13
Karingau - Balikpapan Utara
Kalimantan Timur

Telp. +62 812 2345 5988

SERTIFIKASI, AKREDITASI & ASOSIASI KAMI

SERTIFIKASI & AKREDITASI

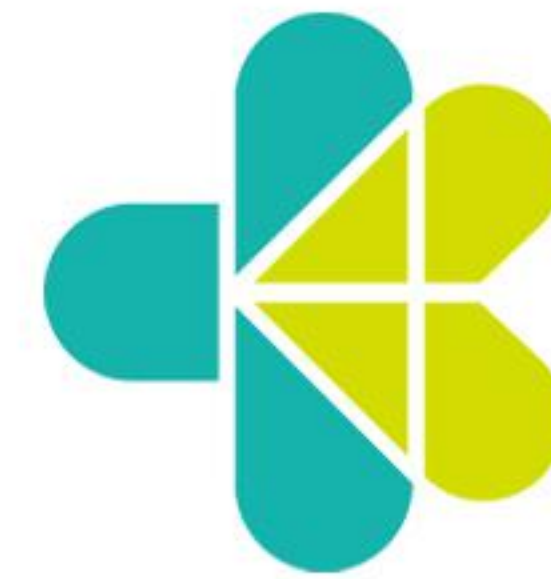


KEMENTERIAN
KETENAGAKERJAAN
REPUBLIK
INDONESIA

Perusahaan Jasa Keselamatan
dan Kesehatan Kerja
Kementerian Ketenagakerjaan



Lembaga Pengujian Mutu
Pestisida Kementerian
Pertanian



KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA

Izin Laboratorium Kalibrasi Alat
Kesehatan Oleh Kementerian
Kesehatan



Laboratorium Lingkungan
Terdaftar oleh
Kementerian Lingkungan
Hidup dan Kehutanan



ISO 9001 : 2015
ISO 14001 : 2015
ISO 45001 : 2018



Komite Akreditasi Nasional
LP-565-IDN
LK-245-IDN

Labotorium Pengujian
dan Kalibrasi

ASOSIASI



Anggota dari American
Conference of Governmental
Industrial Hygienist



Laboratorium Lingkungan
yang terdaftar oleh
Kementerian Lingkungan
Hidup dan Kehutanan



Anggota dari Indonesian
Industrial Hygiene Association



Anggota dari Masyarakat
Standarisasi Indonesia

KLIEN KAMI

PERTAMBANGAN



PERKEBUNAN



MINYAK & GAS



ENERGI



MANUFAKTUR



LAIN-LAIN





www.aaslaboratory.com

Kantor Pusat & Laboratorium

Jl. Raya Jakarta - Bogor KM 37
Cilodong Depok Jawa Barat 16415

Telp. +62 21-2962 9393
+62 21-2962 9394
Faks. +62 21-2962 9395
Email. info@aaslaboratory.com
Hotline. +62 811-1939-330

Kantor Perwakilan Surabaya

Perumahan Juanda Harapan Permai Blok AJ
Nomor 1B Sidoarjo Jawa Timur

Telp. +62 813 8090 9808

Kantor Perwakilan Pekanbaru

Jalan Rambutan V No.22 Sidomulyo Marpoyan Indah Pekanbaru Riau

Telp. +62 812 2345 5788

Kantor Perwakilan Balikpapan

Jalan Salok Baru Km 13 Karingau - Balikpapan
Utara Kalimantan Timur

Telp. +62 812 2345 5988



@aas_lab



AAS Laboratory Official



PT Anugrah Analisis Sempurna