



ELMI WIBI AHMAD FAUZI

Sukabumi, Jawa Barat | +62 878-2430-2634 | elmiwibi123@gmail.com

TENTANG SAYA

Lulusan D3 Analisis Kimia yang memiliki ketertarikan pada bidang pengujian dan analisis laboratorium. Memiliki kemampuan berpikir kritis, teliti, dan bertanggung jawab dalam menyelesaikan pekerjaan. Aktif dalam pengembangan diri, mampu bekerja sama dalam tim, serta memiliki kemampuan komunikasi yang baik. Berkomitmen untuk terus mengembangkan kompetensi dan wawasan profesional di bidang analisis kimia, fisika, dan laboratorium. Memiliki pengalaman dalam pengujian sampel kimia konvensional, uji fisika, serta pengoperasian instrumentasi laboratorium. Memiliki kemampuan bekerja secara kolaboratif dalam tim, menerapkan standar keselamatan dan kesehatan kerja (K3), serta mengelola waktu secara efisien untuk mendukung pengendalian mutu secara akurat dan tepat.

PENGALAMAN KERJA /MAGANG

PT. Solusi Bangun Indonesia

September 2025 – Mei 2026

Quality Control – Physics and Chemistry Laboratories

- Melakukan pengujian sampel *raw material* sesuai SOP laboratorium untuk menjaga mutu bahan baku.
- Mengoperasikan dan melakukan pemeliharaan rutin alat instrumen laboratorium guna menjamin validitas, akurasi, dan stabilitas data analisis.
- Melaksanakan pengambilan sampel (*sampling*) harian di area penyimpanan semen secara aman.
- Melaksanakan pengujian fisika dan kimia pada semen sesuai standar operasional untuk mendukung proses pengendalian mutu produk (*quality control*).
- Membantu pemantauan quality assurance melalui pembuatan dan evaluasi control chart hasil pengujian.

PENDIDIKAN

Politeknik AKA Bogor

2023 – 2026

Diploma III (D3) Analisis Kimia | IPK: 3.20 / 4.00

SMA Negeri 3 Kota Sukabumi

2020 – 2023

MIPA (Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam)

KEAHLIAN

Analisis Laboratorium: Analisis Kimia Konvensional (Titrimetri, Gravimetri), Analisis Instrumen (Spektrofotometer UV-VIS, XRF, Compressive Strength Machine, Specific Gravity, Bulk Density), Analisis Fisika, Pengambilan Sampel.

Sistem Manajemen Mutu: Validasi & Verifikasi Metode, Kalibrasi Peralatan, K3 Laboratorium, Pemahaman ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22000:2018.

Soft Skills: Berpikir Analitis, Teliti, Kerja Sama Tim, Manajemen Waktu, Komunikasi Profesional.

Hard Skills: Microsoft Office (Excel, PowerPoint, Word), Google Workspace (Docs, Spreadsheets), Canva.

SERTIFIKASI

- Achievement Motivation Training (AMT)
- Sertifikasi BNSP – Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)
- Sertifikasi BNSP – Kalibrasi Peralatan Laboratorium
- Awareness Penerapan ISO 9001:2015 (Sistem Manajemen Mutu)
- Awareness Penerapan ISO 22000:2018 (Sistem Manajemen Keamanan Pangan)
- Awareness Penerapan ISO 14001:2015 (Sistem Manajemen Lingkungan)

PENGALAMAN ORGANISASI DAN KEPANITIAAN

Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) Politeknik AKA

2023 – 2026

Staff Kementrian Olahraga

- Bertanggung jawab dalam kegiatan non akademik bidang olahraga di lingkungan kampus.
- Berkoordinasi dengan pihak akademik guna memfasilitasi kebutuhan mahasiswa di bidang olahraga.

Kepanitiaan

Champions Family – (Ketua Pelaksana)

- Bertanggung jawab dan memimpin perencanaan dan pelaksanaan kegiatan agar berjalan lancar.
- Mengawasi dan mengoordinasikan seluruh panitia selama kegiatan berlangsung.

Dies Natalies Politeknik AKA Bogor – (Ketua Pelaksana)

- Bertanggung jawab dan memimpin perencanaan dan pelaksanaan kegiatan agar berjalan lancar.
- Mengawasi dan mengoordinasikan seluruh panitia selama kegiatan berlangsung.
- Menjalin komunikasi dan kerjasama dengan pihak kampus serta melakukan evaluasi terkait kegiatan tersebut.

Orientasi Kemahasiswaan dan Pengenalan Kampus – (Koordinator Humas)

- Bertanggung jawab dan berkoordinasi dengan pihak internal dan eksternal dalam kegiatan Orientasi Kemahasiswaan dan Pengenalan Kampus.
- Mengawasi dan mengoordinasikan tim humas dalam perencanaan, pelaksanaan, dan evaluasi selama kegiatan berlangsung.

Gerakan Imaka Mengajar – (Staff Humas)

- Berkoordinasi dengan pihak internal dan eksternal dalam kegiatan Gerakan Imaka Mengajar.
- Melakukan perencanaan, pelaksanaan, dan evaluasi selama kegiatan berlangsung.

BADAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA INDUSTRI
POLITEKNIK AKA BOGOR

Sertifikat

No. B/851/BPSDMI/AKA/DL/X/2025

Diberikan kepada

Elmi Wibi Ahmad Fauzi

Telah mengikuti : Awareness Penerapan ISO 9001:2015 Sistem Manajemen Mutu yang diselenggarakan di Politeknik AKA Bogor pada tanggal 13 Agustus 2025

Bogor, 13 Oktober 2025

Direktur Politeknik AKA Bogor



Prof. Dr. Askal Maimulyanti, M. Si



No	MATERI PELATIHAN
1	Konsep Mutu
2	Manfaat Penerapan ISO 9001
3	Prinsip Manajemen Mutu
3	Pendekatan Proses
5	Persyaratan Standar ISO 9001:2015
6	Dokumentasi
7	Praktik Pembuatan Dokumen

BADAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA INDUSTRI
POLITEKNIK AKA BOGOR

Sertifikat

No. B/869/BPSDMI/AKA/DL/X/2025

Diberikan kepada

Elmi Wibi Ahmad Fauzi

Telah mengikuti : Awareness Penerapan ISO 14001:2015 Sistem Manajemen Lingkungan yang diselenggarakan di Politeknik AKA Bogor pada tanggal 25 Agustus 2025

Bogor, 16 Oktober 2025

Direktur Politeknik AKA Bogor



Prof. Dr. Askal Maimulyanti, M. Si



No	MATERI PELATIHAN
1	Peranan ISO Seri 14001
2	Unsur - unsur dalam Standar ISO Seri 14001
3	Manfaat Penerapan Sistem Manajemen Lingkungan ISO 14001
4	Persiapan Penerapan Sistem Manajemen Lingkungan ISO 14001
5	Kebijakan Lingkungan
6	Perencanaan Sistem Manajemen Lingkungan ISO 14001
7	Penerapan dan Operasi
8	Pemeriksaan dan Tindak Koreksi
9	Pengkajian Manajemen
10	Sertifikasi Sistem Manajemen Lingkungan ISO 14001
11	Dokumentasi dan Sistem Manajemen Lingkungan ISO 14001
12	Audit Internal ISO 14001

BADAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA INDUSTRI
POLITEKNIK AKA BOGOR

Sertifikat

No. B/859/BPSDMI/AKA/DL/X/2025

Diberikan kepada

Elmi Wibi Ahmad Fauzi

Telah mengikuti : Awareness Penerapan ISO 22000:2018 Sistem Manajemen Keamanan Pangan
yang diselenggarakan di Politeknik AKA Bogor pada tanggal 15 Agustus 2025

Bogor, 14 Oktober 2025

Direktur Politeknik AKA Bogor



Prof. Dr. Askal Maimulyanti, M. Si



**POLITEKNIK
AKA BOGOR**

**PENGANTAR SISTEM MANAJEMEN KEAMANAN PANGAN
(SNI ISO 22000:2018)**

No	MATERI PELATIHAN
1	Konsep Keamanan Pangan
2	Manfaat Penerapan ISO 22000:2018
3	Persyaratan Standar ISO 22000:2018
4	Analisis Bahaya
5	HACCP Plan
6	Dokumentasi
7	Dokumentasi