



PERSONAL INFORMASI

Analisis Kimia dan Quality Control profesional dengan pengalaman di laboratorium Kimia dan Fisika. Terbiasa melakukan pengujian, analisis data dan validasi metode, serta pengoperasian berbagai instrument laboratorium. Berpengalaman dalam penerapan standar ISO 17025, ISO 9001, ISO 14001, ISO 22000, dan HACCP. Teliti, sistematis, serta mampu bekerja sesuai prosedur standar mutu.

PENGALAMAN KERJA

PT. Medialab Indonesia

Juni 2025 – Sekarang

Laboratory Analyst

- Analisa Udara Ambient (UA), udara emisi (UE), Udara Lingkungan Kerja (ULK) dan air
- Parameter: BOD, COD, TDS, TSS, NO₃, SO₂, NO₂ sesaat & 24 jam, NH₃, H₂S, Nox, OX, H₂O₂, SiO₂, HCl, Cl₂, HF, dan logam (Pb, Cd, Zn, Fe, Cu, Mn, Hg, V)
- Pengoperasian instrument laboratorium: Spektrofotometer UV-Vis, AFS, ICP-OES, dan GC-MS/FID
- Analisa konvensional: Titrasi, gravimetri, turbidimetri, dan kalorimetri
- Pengelolaan inventory alat dan bahan laboratorium
- Penerapan sistem ISO 17025 dan 5R

PT. Multi Hanna Kreasindo, Tbk

Mei 2025 – Juni 2025

Administrasi QC & Lab

- Penyusunan laporan harian, mingguan dan bulanan terkait catatan mutu dan penyimpangan yang terjadi dari hasil analisa untuk dilaporkan kepada Quality Control Supervisor dan Manager
- Memastikan dokumen Standar Operasional Prosedur (SOP) dan instruksi kerja di area QC dan Lab
- Mencatat dan memantau jadwal kalibrasi alat-alat laboratorium serta memastikan instrument berfungsi dengan baik dan akurat
- Membuat pengajuan pembelian (*Phurcase Requisition*) untuk bahan Lab atau alat pelindung diri (APD)
- Validasi dan verifikasi data hasil analisis sesuai SOP

PT. Sukanda Djaya - Diamond cold Storage

Januari 2025 – April 2025

Staff QC Analyst

- Melakukan pengujian dan analisa kualitas bahan baku, produk proses, dan produk jadi sesuai standar mutu perusahaan
- Monitoring parameter kualitas seperti suhu, kondisi produk selama proses penyimpanan serta distribusi
- Melakukan inspeksi produk untuk memastikan kesesuaian dengan standar keamanan pangan
- Pengujian fisik dan kimia (kadar air, total padatan, lemak, protein, laktosa, densitas dan pH)
- Membuat laporan hasil analisa serta menangani temuan ketidaksesuaian
- Memastikan penerapan standar mutu dan keamanan pangan sesuai ISO 9001, ISO 2200 dan HACCP
- Penggunaan instrument MA, FOS, dan Clor Flex EZ
- Data entry SAP dan pelaporan QC/QCA

PT. Sinar Cemaramas Abadi

Agustus 2024 – Desember 2024

Staff Analis Kimia

- Bertanggung jawab analisa electroplating, meliputi monitoring proses, dan pengujian hasil kualitas plating
- Troubleshooting defect, root cause analysis serta pengembangan improvement untuk menjaga kualitas produk dan efisiensi proses produksi

PT. JST Indonesia, Bekasi

Agustus 2023 – Agustus 2024

Staff Analis

- Melakukan analisa proses electroplating pada komponen elektronik sesuai dengan standar kualitas
- Monitoring parameter proses seperti pH, temperature, Konsentrasi kimia dan ketebalan plating (Ni, Cr, Zn, Cu, Ag dan Au)
- Melakukan inspeksi dan defect hasil plating serta menentukan root cause masalah
- Membuat laporan hasil analisa dan rekomendasi perbaikan proses sesuai standar ISO 9001 dan ISO 14001
- Berkoordinasi dengan tim produksi dan QC untuk peningkatan kualitas, efisiensi proses, serta kepatuhan lingkungan
- Penggunaan instrument: ICP-MS, HPLC, Spektrofotometri UV-Vis/AAS dan autotitrator

PELATIHAN	
The international Organization For Standarization	2024
- ISO 9001 2015 : Tentang Quality Manajemen Sistem - ISO 14001 2015 : Tentang Sistem Manajemen Lingkungan - ISO 17025 2017 : Tentang Kompetensi Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi 5S/5R (Seiri, Seiton, Seiso, Seiketsu, Shitsuke)	

KEMAMPUAN			
<u>Analisis Konvensional</u>	<u>Instrument Lab</u>	<u>Komputer</u>	<u>Bahasa</u>
- Analisis Kimia-Fisik Non Instrument - Analisis Volumetri - Analisis Titrimetri - Analisis Gravimetri	- GC/GC-MS - HPLC, LC - Spektrofotometri UV-Vis/AAS, FTIR - ICP/ICP-MS/ICP OES	- Microsoft Office (Word, Excel, Power Point) - Chemdraw - Google Sheet	- Indonesia (Aktif) - Inggris (Pasif)