



TURIBIUS ARDI PALADO SIGALINGGING

ANALIS KIMIA 23 Maret 2006 (20 tahun) | Bogor, Jawa barat

<https://wa.me/6289527502934> | turibius.a.p.s@gmail.com | <http://www.linkedin.com/in/Turibius>

Lulusan SMK-SMAK Bogor dengan sertifikasi LSP-P1 Chemical Competency Certification dan pengalaman dalam analisis laboratorium, quality control, teknik sampling, serta pengujian fisika-kimia. Terbiasa mengoperasikan instrumen laboratorium, melakukan verifikasi alat ukur, mendokumentasikan hasil pengujian, dan bekerja sesuai SOP, GLP, serta K3. Memiliki kemampuan analitis, ketelitian, dan komunikasi yang baik serta berkomitmen menjaga kualitas dan integritas hasil analisis.

PENDIDIKAN

SMK - SMAK Bogor - Bogor, Indonesia

Jun 2021 - Jul 2025

D1- Analis Kimia

- Nilai rata : 84,80

Universitas Pancasila - Jakarta, Indonesia

Aug 2025 - sekarang

S1 - Teknik Industri (Kelas Karyawan)

- IPK (Sementara) : 3,94

SERTIFIKAT KOMPETENSI & KEAHLIAN ANALISIS KIMIA

LSP - P1 Chemical Competency Certification

2025 - 2028

Gas Chromatography (GC)

High Performance Liquid Chromatography (HPLC)

Sampling dan Analisa (Udara dan Air)

Spektrofotometri UV-Vis

Spektrofotometri Serapan Atom (AAS/SSA)

FTIR ATR/DRS

Analisis Fisika Non Instrumen (AFNI)

Analisis Elektrokimia

Analisis Volumetri

Analisis Gravimetri

Analisis Proksimat

All Round Laboratory Technician level III

2025 - 2028

Diterbitkan oleh VAPRO International

English-TOEIC test by International Test Center

Agu 2024 - Agu 2026

Skor: 430

PENGALAMAN KERJA

Operator Chemical Gold Refinery , PT. Sentral Kreasi Kencana

Jul 2025 - Sekarang

- Mengoperasikan dan memantau proses pemurnian emas sesuai SOP untuk memastikan kualitas dan kadar produk dan efisiensi proses produksi tetap optimal
- Melakukan pengawasan parameter proses kimia, pengambilan sampel, serta analisis dasar terhadap larutan dan material hasil refining untuk menjaga kestabilan proses dan mutu hasil akhir
- Menjalankan prosedur keselamatan kerja (K3), penanganan bahan kimia, serta perawatan ringan peralatan dan mesin guna mendukung operasional laboratorium refinery yang aman dan lancar

Technical Control & Enviroment (Magang), PT. Nusantara Parkerizing

Jan 2025 - Apr 2025

- Pengoperasian dan pengawasan sistem pengolahan limbah industri (WWT) PT Nusantara Parkerizing di bawah koordinasi staff operator /karyawan
- Pengambilan sampel dan analisis menggunakan alat sederhana seperti pH meter, konduktometer, TSS meter dan turbidity meter
- Mendukung kegiatan Research and Development (R&D) dengan melakukan analisis terhadap product yang sedang dalam pengembangan
- Analisis sampel menggunakan instrument laboratorium seperti ICP, Ion Chromatography dan spektrofotometer UV-VIS
- Mengelola Dokumen hasil analisis limbah WWT dan R&D, serta mengeliminasi file yang sudah melebihi waktu simpan.
- Memastikan kegiatan atau proses operasional sesuai standar lingkungan dan keselamatan kerja (K3)

PENGALAMAN PROJECT

Praktek Kimia Terpadu / SMAKBo Expo(Juara 2 Inovasi Produk Terbaik)

Aug - Desember 2024

- Melaksanakan riset, formulasi, dan pengembangan produk beras analog dari talas dengan mengacu pada parameter mutu dan keamanan pangan.
- Melakukan pengujian laboratorium meliputi analisis proksimat, analisis fisika-kimia, serta analisis mikrobiologi sesuai metode dan prosedur pengujian.
- Mengoperasikan instrumen laboratorium seperti UV-Vis Spectrophotometer dan Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS) untuk mendukung analisis kualitas produk.
- Melakukan pengolahan data hasil pengujian, dokumentasi laboratorium, dan evaluasi terhadap hasil analisis sebagai dasar pengendalian mutu produk.
- Berkolaborasi dalam tim hingga memperoleh Juara 2 Inovasi Produk Terbaik pada SMAKBo Expo 2024.

ADDITIONAL INFORMATION

- **Languages:** Bahasa Indonesia (Native), English (Pasif)
- **Soft skills:** Adaptability, Teamwork, Analytical Thinking, Problem Solving, Attention to Detail, Disiplin, Time Management, Safety and Hygiene Awareness, Communication Skills.