

MUHAMMAD MASHURI LATIEF

Cirebon, Indonesia | (+62)851-5782-1120 | muhmashurilatief@gmail.com | linkedin.com/in/muhammadmashurilatief

PROFIL

Fresh graduate Kimia (IPK 3.59) dengan pengalaman riset skripsi di bidang produksi protein sel tunggal dari *S. cerevisiae* untuk pakan ikan nila, serta pengalaman magang analisis laboratorium dan pendampingan sistem mutu halal. Terbiasa bekerja dengan instrumen analitik (spektrofotometer UV-Vis, neraca analitik, autoklaf) dan mengikuti SOP secara disiplin. Mencari peran Quality Control (QC), Quality Assurance (QA), Lab Analyst, R&D, atau Management Trainee di industri manufaktur, pangan, farmasi, atau FMCG. Terampil Microsoft Office, teliti, adaptif, dan terbiasa memimpin tim.

PENDIDIKAN

Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga – Yogyakarta, Indonesia

Sept 2020 – Mar 2025

Sarjana Sains, Kimia, IPK: 3.59/4.00

Mata kuliah relevan: Pengawasan dan Penjaminan Mutu, Teknik dan Manajemen Lab, Pengendalian Mutu Pangan, Teknologi Pangan, Industri Kimia Halal.

PENGALAMAN KERJA

Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian (BPSIP) Yogyakarta

Asisten Analis Laboratorium, Magang

Jun – Jul 2023

- Melakukan pengujian sampel menggunakan instrumen laboratorium (spektrofotometer UV-Vis, neraca analitik, sentrifugator) sesuai SOP yang berlaku.
- Membantu proses persiapan sampel dan pencatatan hasil analisis untuk mendukung akurasi data laboratorium.

Halal Center UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

Pendamping Proses Produk Halal (P3H)

Apr – Okt 2023

- Melakukan pendampingan dan verifikasi kepatuhan proses produksi terhadap standar halal, melatih ketelitian terhadap dokumentasi dan kepatuhan regulasi.

PT. Guna Bangun Jaya

Staf Produksi

Des 2025 – Apr 2026

- Melaksanakan proses produksi sesuai SOP dan turut menjaga kesesuaian hasil produksi dengan standar yang ditetapkan.

Asisten Kepala Pabrik (Staf Pengeringan Pasir)

Agu – Des 2025

- Mengawasi proses pengeringan pasir dan memastikan kesesuaian output dengan spesifikasi produksi.

Kelompok Penyelenggara Pemungutan Suara (KPPS) TPS Khusus 921

Anggota 2

Feb 2024

- Melaksanakan tugas administratif dan verifikasi data secara teliti sesuai prosedur yang ditetapkan.

Kapten Cumi Yogyakarta

Juru Masak

Mar – Apr 2024

- Menjaga konsistensi kualitas dan kebersihan sesuai standar operasional dapur.

PENGALAMAN ORGANISASI

Ketua Umum – Keluarga Pelajar dan Mahasiswa Cirebon – D. I. Yogyakarta (KPC-DIY) Mar 2023 – Mei 2024

Ketua – Himpunan Mahasiswa Program Studi (HM-PS) Kimia UIN Sunan Kalijaga Jan 2022 – Jan 2023

- Memimpin HM-PS Kimia meraih penghargaan Lembaga Kemahasiswaan Terbaik dan Penyelenggara Event Tahunan Terbaik tingkat Fakultas.

Koordinator Departemen Penelitian dan Pengembangan – PMII Aufklarung FST UIN Sunan Kalijaga Sept 2022 – Okt 2023

Bendahara – Study Club Kimia Lingkungan HM-PS Kimia UIN Sunan Kalijaga

Jan 2023 – Jan 2024

Staf Departemen Minat dan Bakat – HM-PS Kimia UIN Sunan Kalijaga

Jan 2021 – Jan 2022

Anggota – PMII Aufklarung FST UIN Sunan Kalijaga

2020 – Sekarang

PENCAPAIAN DAN PENGHARGAAN

- Delegasi Mahasiswa Peneliti, On Site Visit ASIIN – Fakultas Sains dan Teknologi UIN Sunan Kalijaga (Feb 2025)
- Rapat Paripurna, Senat Mahasiswa Fakultas Sains dan Teknologi (Jan 2023)
- Delegasi Mahasiswa Program Studi Kimia, Student Mobility UTHM & INHART IIUM – Malaysia (Nov 2022)

PELATIHAN, SERTIFIKASI, DAN KETERAMPILAN

Pelatihan & Sertifikasi:

- Pelatihan Teknik Laboratorium Tipe A – FST UIN Sunan Kalijaga, 2021
- Pelatihan Pendamping Proses Produk Halal (P3H) – Halal Center UIN Sunan Kalijaga, 2023
- Pelatihan Penyelia Halal UMK – Halal Institute, 2023
- Test of English International Communication (TOEIC) – UIN Sunan Kalijaga, 2025
- Information, Communication, and Technology (ICT) – UIN Sunan Kalijaga, 2024
- Imtihan al-Kafaah li al-Lughah al-Arabiyyah (IKLA) – UIN Sunan Kalijaga, 2023

Keterampilan Teknis:

Instrumen Laboratorium (Neraca analitik, Spektrofotometer UV-Vis, Laminar Air Flow, Incubator, Orbital Incubator, Hotplate, Vortex, Sentrifugator, Colony Counter, Autoklaf); Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint); Google Workspace (Docs, Sheets, Slides); Canva, Capcut, Autocrat.

Keterampilan Bahasa: Indonesia (Fasih), English (Working proficiency)