



DINA SYAKIRINA

Batang, Jawa Tengah | +6285718606648 | dinasyakirina@gmail.com | www.linkedin.com/in/dina-syakirina/

PROFIL SINGKAT

Lulusan S1 Kimia dari Universitas Sebelas Maret yang memiliki pengalaman sebagai **Quality Assurance** di industri pangan. Saya memiliki pemahaman tentang sistem manajemen mutu, GMP, HACCP, dan pengendalian kualitas produk. Terbiasa bekerja secara analitis, teliti, dan sistematis serta dapat bekerja dalam tim maupun individu. Saat ini saya terbuka untuk berkarir sebagai Quality Assurance dan Research & Development di industri manufaktur.

PENDIDIKAN

Sarjana Sains dengan Predikat Cumlaude **Agustus 2020 – April 2024**

Program Studi Kimia, Universitas Sebelas Maret

- IPK : 3,67
- Pengalaman Organisasi : Jong Scientist, Forum Saintis Muda Nasional, Himpunan Mahasiswa Kimia UNS

KETERAMPILAN

Hardskill : Analisis Data, Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Outlook), Pengujian Laboratorium (konvensional dan instrumen).

Softskill : Komunikasi, Kerjasama Tim, Public Speaking, Berpikir Analitis, Detail Oriented, Problem Solving.

PENGALAMAN KERJA DAN PROYEK

Quality Assurance Staff di PT Macroprima Panganutama (Cimory Group) **September 2025 - Sekarang**

- Melakukan verifikasi kesesuaian pada proses produksi dan non produksi
- Melakukan trial, verifikasi, dan validasi pada perubahan mesin dan proses produksi
- Monitoring kesesuaian hasil analisa eksternal raw material
- Membuat jadwal, melaksanakan, dan follow up CAP audit supplier
- Mereview dokumen raw material dari supplier
- Membuat weekly dan monthly report audit supplier dan analisa protein

Analisis Laboratorium di PT Kilang Pertamina Internasional RU IV (Magang) **Januari - Februari 2023**

- Melakukan pengujian pada raw material, produk setengah jadi, dan produk akhir petrokimia dan gas menggunakan instrumen gas chromatography, sulfur analyzer, water content analyzer, autotitrator potensiometer, spectrophotometer, dan densitometer
- Melakukan uji TDS pada air limbah menggunakan metode gravimetri
- Menghitung dan mencatat hasil pengujian pada laporan harian laboratorium
- Menganalisis kualitas sampel petrokimia dan gas berdasarkan parameter dan standar yang ditetapkan (ASTM)

Peneliti Hibah Penelitian Merdeka Belajar Kampus Merdeka **Februari - Juli 2022**

- Membuat metode destilasi minyak atsiri yang lebih efektif
- Meningkatkan hasil produksi minyak atsiri hingga 220% menggunakan metode yang telah dirancang
- Mempelajari industri minyak atsiri, mulai dari perkebunan, proses produksi, dan beberapa hasil olahan dari minyak atsiri

PELATIHAN

Implementing and Internal Auditor FSMS ISO 22000:2018 oleh Catalyst Consulting	Oktober 2025
Implementasi SNI ISO/IEC 17025:2017 oleh Badan Standardisasi Nasional	Juli 2025
SNI ISO 9001:2015 Persyaratan Sistem Manajemen Mutu oleh Badan Standardisasi Nasional	Juli 2025
Uji Stabilitas Produk Kosmetik oleh Indonesia Quality Institution	Mei 2025
Excel Training Advance oleh Komunitas Excel Indonesia	Mei 2025
Sistem Jaminan Produk Halal (SJPH) oleh Makin Ahli	September 2024
CPOB dan CPKB oleh Teman Lab	Juli 2024
GMP, HACCP, ISO 22000, dan FSSC 22000 oleh Makin Ahli	Mei 2024

PENCAPAIAN

Publikasi Artikel pada Jurnal Internasional Terindeks Scopus Q2	Juni 2025
Oral Presenter pada 8th International Conference on Advance Material for Better Future	Oktober 2023
Peraih Pendanaan Program Kreativitas Mahasiswa Pada 2 Judul Penelitian	Juni – November 2023
Publikasi Artikel pada Jurnal Nasional Sinta 2 “Alchemy”	September 2023