

AGHNIE FAUZANA SAHILAH

Jatiasih, Bekasi 17425 | +62 895 1692 3394 | aghniesahilah@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/agnie-fs>

PROFIL PERSONAL

Analytical Development Analyst di Bintang Toedjoe dengan pengalaman dalam pengembangan metode analisis, stability study, serta pengujian produk dari skala trial hingga pilot. Terbiasa melakukan analisis data, penyusunan protokol, serta memastikan kualitas produk sesuai standar GMP. Saat ini sedang menempuh pendidikan Teknik Kimia dan memiliki ketertarikan untuk berkembang ke arah process, production, dan product development.

PENGALAMAN KERJA

PT Bintang Toedjoe

Sep 2025 – Saat ini

Analytical Development Analyst

- Menganalisa produk hasil formulasi baik skala trial, lab scale, hingga pilot, dan produk stabilitas
- Melakukan riset pengembangan metode baik itu produk baru ataupun divers
- Melakukan perhitungan produk stabilitas, mengemas, hingga menyimpannya sesuai dengan kondisi stabilitas
- Membuat protokol, jadwal, dan laporan stability study serta melakukan monitoring kondisi penyimpanannya
- Menjadi PIC dari alat instrument untuk memastikan pengisian logbook berjalan dengan baik
- Membuat protokol verifikasi dan validasi, hingga instruksi kerja yang dibutuhkan
- Menerapkan ISO 9001, GLP, GMP, SJPH, 5R, K3LH, HSE dalam bekerja

Bintang Toedjoe Innovation Nature (Business Unit of PT. Bintang Toedjoe)

Jun 2024 – Sep 2025

Technical Support (Document Control Staff, QA Staff, and R&D Staff)

- Melakukan penerimaan dan pengecekan kualitas bahan baku serta memastikan kesesuaian spesifikasi hingga proses penyimpanan di gudang.
- Melakukan analisa bahan baku, produk antara, dan produk jadi serta menyusun disposisi hasil analisa.
- Menangani keluhan pelanggan bersama tim marketing dan mendukung pengembangan produk sesuai kebutuhan customer, termasuk pengujian dan dokumentasi pengembangan.
- Menyusun dan mengelola dokumen teknis produk seperti CoA, MSDS, dan Product Specification.
- Melakukan pengendalian dokumen dan memastikan kepatuhan sistem mutu termasuk Penyimpangan, CAPA, NPD, serta mendukung Internal Audit, Audit Halal, dan ISO 9001:2015 sesuai standar GLP, GMP, dan SJPH.

BADAN PENYELENGGARA JAMINAN HALAL (BPJPH)

Feb 2023 – Mar 2023

Laboratory Analyst

- Melakukan identifikasi alkohol pada produk minuman menggunakan metode GC-FID (SNI 8965:2021)
- Melakukan identifikasi DNA Babi pada produk makanan dengan metode RT-PCR/qPCR
- Membuat laporan hasil identifikasi dan melakukan investarisasi alat laboratorium

RIWAYAT PENDIDIKAN

Teknik Kimia, Universitas Muhammadiyah Jakarta

Saat ini

Analisis Farmasi dan Makanan, Poltekkes Kemenkes Jakarta II (3.51/4.00)

Jul 2020 – Jun 2023

Farmasi, SMK Bina Husada Mandiri Bekasi

Jul 2017 – Apr 2019

SERTIFIKAT DAN PELATIHAN

- Pelatihan Basic User HPLC (PT Bintang Toedjoe)
- Pelatihan sertifikasi Halal dan ISO 9001:2015 (PT Bintang Toedjoe) Jan 2025
- Sertifikat Pelatihan GMP, HACCP, ISO 22000 (*Makin Ahli*) Des 2023
- Sertifikat Kompetensi Analisis Farmasi dan Makanan (*PAFI*) Sep 2023

PENGALAMAN ORGANISASI

Masa Depan Jakarta (MDJ) Baznas Bazis DKI Jakarta

Divisi Komunikasi dan Informasi (KOMINFO) Kecamatan Matraman

Des 2022 – Okt 2023

KEAHLIAN

- Gas Chromatography (GC)
- Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)
- High Performance Liquid Chromatography (HPLC)
- One Drive, Teams, Outlook, Excel
- Spektrofotometer Uv-Vis
- Google Workspace