



THALITA DHELSYIFA

088971360440 | thalita.dhelsyifa@gmail.com | www.linkedin.com/in/thalitadhelsyifa

Jl. Bintara IXB No. 61B RT/RW 006/003, Kelurahan Bintara, Kec. Bekasi Barat, Kota Bekasi, Jawa Barat
Lulusan D4 Analisis Kimia IPB University dengan kompetensi dalam analisis dan pengujian laboratorium, preparasi sampel, pengoperasian instrumen, serta pengolahan data. Teliti, adaptif, dan mampu bekerja secara sistematis dengan berorientasi pada kualitas hasil. Memiliki kemampuan komunikasi, kerja sama tim, dan problem solving yang baik, serta tertarik berkembang di bidang Laboratory, Quality Control, Research and Development, dan Analytical Chemistry.

Pengalaman Kerja

PT. Pramatek Andal Analitika - Bekasi, Jawa Barat

Nov 2025 - Sekarang

Analisis

PT Pramatek Andal Analitika merupakan perusahaan jasa pengujian dan konsultasi lingkungan yang berfokus pada analisis kualitas lingkungan, meliputi pengujian air, udara ambien, emisi, dan higiene industri. Didukung laboratorium yang menerapkan standar mutu dan kompetensi pengujian, perusahaan menyediakan hasil analisis yang akurat, terpercaya, dan sesuai dengan kebutuhan industri serta regulasi lingkungan.

- Melakukan preparasi dan analisis sampel lingkungan, meliputi sampel air, air limbah, dan parameter lingkungan lainnya menggunakan metode analisis instrumental maupun konvensional sesuai SOP.
- Mengoperasikan instrumen laboratorium sesuai prosedur kerja dan memastikan instrumen berada dalam kondisi layak digunakan.
- Melakukan preparasi reagen, pembuatan larutan standar, serta standardisasi larutan untuk mendukung proses pengujian.
- Melakukan pengujian sampel secara teliti dengan memperhatikan ketepatan, akurasi, dan presisi hasil analisis.
- Melaksanakan pengendalian mutu melalui analisis blanko, standar, duplo, dan kontrol kualitas sesuai prosedur laboratorium.
- Melakukan pencatatan hasil pengujian dan dokumentasi kegiatan analisis secara sistematis.
- Mengolah, menghitung, dan menginterpretasikan data hasil analisis untuk memastikan hasil pengujian dapat dipertanggungjawabkan.
- Melakukan pengecekan kesesuaian hasil analisis terhadap persyaratan atau kriteria keberterimaan yang berlaku.
- Menjaga kebersihan, keamanan, dan kesiapan peralatan serta area kerja laboratorium.
- Menerapkan K3 laboratorium, penggunaan APD, serta prosedur penanganan bahan kimia selama proses pengujian.
- Berkoordinasi dengan analis dan anggota tim laboratorium dalam menyelesaikan pekerjaan sesuai target dan timeline.
- Mendukung pelaksanaan sistem mutu laboratorium melalui kepatuhan terhadap SOP, dokumentasi, dan prosedur pengendalian mutu.

Jenjang Pendidikan

SMA Negeri 2 Subang - Subang, Jawa Barat

Jul 2019 - May 2022

Senior High School, MIPA

- Anggota Tim Olimpiade Mata Pelajaran Ekonomi 2019-2021
- Ketua Komisi A – Majelis Permusyawaratan Kelas (MPK), SMA Negeri 2 Subang
- Ketua Pelaksana Rapat kerja MPK OSIS dan ekstrakurikuler SMAN 2 Subang 2020
- Sekretaris Pelantikan bersama MPK OSIS dan ekstrakurikuler SMAN 2 Subang 2021

IPB University - Bogor, Jawa Barat

Jul 2022 - Aug 2026

Diploma in IPB University – D4 Analisis Kimia Mempelajari analisis kimia kualitatif dan kuantitatif, analisis instrumental, preparasi sampel, pengolahan data, serta manajemen laboratorium. Terampil dalam melakukan pengujian laboratorium dengan mengutamakan ketelitian, ketepatan, keselamatan kerja, dan penerapan standar laboratorium., 3.21/4.00

- Berpartisipasi dalam proyek penelitian untuk mengembangkan formulasi produk gel peel-off untuk memudahkan bekas luka yang berbasis pva dan ekstrak kulit pisang.
- Berpartisipasi dalam proyek penelitian untuk mengembangkan formulasi produk deterjen yang dapat mempertahankan warna batik berbasis ZnONPs dari ekstrak lerak.
- Berpartisipasi dalam proyek pengembangan desain laboratorium kimia
- Berpartisipasi dalam penelitian analisis mikrobiologi beberapa mikroorganisme dalam berbagai sampel.

Pengalaman organisasi

ADKESMAH BEM SV IPB University - Bogor, Jawa Barat

Dec 2022 - Dec 2023

Staff

Departemen yang berperan dalam memperjuangkan aspirasi, hak, dan kesejahteraan mahasiswa Sekolah Vokasi IPB. Aktif menjadi penghubung antara mahasiswa dan pihak kampus dalam menyampaikan aspirasi, memberikan informasi terkait layanan dan kebijakan kemahasiswaan, serta membantu menangani permasalahan mahasiswa melalui koordinasi dan advokasi.

- Mengelola dan melaksanakan dua program kerja, yaitu Adkesmah dan MabaCare, mulai dari tahap perencanaan, koordinasi,

pelaksanaan, hingga evaluasi kegiatan.

- Berkoordinasi dengan anggota divisi dan pihak terkait untuk memastikan setiap rangkaian kegiatan berjalan sesuai timeline dan target yang ditetapkan.
- Pada program Adkesmah, membantu menghimpun, mengelola, dan menindaklanjuti aspirasi serta kebutuhan mahasiswa.
- Pada program MabaCare, berkontribusi dalam mendampingi dan memberikan informasi kepada mahasiswa baru selama proses adaptasi di lingkungan Sekolah Vokasi IPB.
- Mengembangkan kemampuan komunikasi, teamwork, koordinasi, problem solving, time management, dan leadership.

Keterampilan, Prestasi & pengalaman lain

- **Achievements** (2026): Memiliki pengalaman sebagai Analis Laboratorium di PT Pramatek Andal Analitika pada pengujian sampel lingkungan dan terlibat dalam tim surveillance dalam mendukung kesiapan dan pemenuhan persyaratan sistem mutu laboratorium. Menyelesaikan penelitian tugas akhir mengenai pengembangan kit uji sulfida semi-kuantitatif berbasis metilen biru untuk analisis sulfida dalam air limbah industri.
- **Soft Skills** (2026): Memiliki kemampuan komunikasi yang baik, mampu bekerja secara efektif dalam tim maupun secara individu, serta memiliki ketelitian, tanggung jawab, dan kemampuan manajemen waktu yang baik. Terbiasa berpikir kritis, memecahkan masalah, beradaptasi dengan lingkungan baru, serta mampu berkoordinasi dan mengambil keputusan dalam menjalankan tugas.
- **Hard Skills** 📍 (2026): Memiliki kompetensi di bidang analisis kimia, meliputi preparasi sampel, analisis kualitatif dan kuantitatif, titrimetri, gravimetri, serta pengujian sampel lingkungan. Terampil dalam pengoperasian instrumen laboratorium seperti UV-Vis, pengolahan data menggunakan Microsoft Excel dan ImageJ, serta memahami penerapan K3 laboratorium dan Good Laboratory Practices (GLP).