

Ilham Adi Prayoga

Kuningan, Jawa Barat 45565 • ilhamadi460@gmail.com • +62 857-9720-8591 • [linkedin.com/in/ilhamprygap](https://www.linkedin.com/in/ilhamprygap)

Pendidikan

Universitas Kuningan

Teknik Informatika (S1). IPK 3.72

Kuningan

Sep 2022 – Juni 2026

Pengalaman

MSIB Kampus Merdeka Cycle 7 Indobot Academy

Kuningan

Peserta

Sep 2024 – Des 2024

- Menyelesaikan program pelatihan profesional intensif selama 4 bulan di bidang pengembangan Internet of Things (IoT).
- Mengembangkan solusi smart system secara menyeluruh, mulai dari pemilihan perangkat keras, perancangan rangkaian, hingga integrasi cloud dan deployment.
- Merancang dan merakit rangkaian berbasis IoT menggunakan sensor, mikrokontroler, serta komponen elektronik pendukung.
- Mengimplementasikan proyek IoT secara langsung pada kondisi lapangan untuk mendukung kebutuhan otomasi.

Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika

Kuningan

Anggota Divisi IPTEK

Mar 2024 – Feb 2025

- Berkontribusi dalam program kerja Divisi IPTEK yang berfokus pada pengembangan wawasan teknologi mahasiswa
- Membantu pelaksanaan kegiatan berbasis teknologi, seperti seminar, pelatihan, dan workshop.
- Mendukung koordinasi teknis kegiatan organisasi dari tahap persiapan hingga pelaksanaan.
- Mengembangkan kemampuan kerja sama tim, komunikasi, dan tanggung jawab dalam lingkungan organisasi mahasiswa.

Pelatihan Junior Network Administrator Digitalent KOMINFO

Kuningan

Peserta

Mar 2024

- Merancang topologi jaringan sesuai kebutuhan pengguna
- Mengumpulkan kebutuhan teknis pengguna yang menggunakan jaringan
- Memasang jaringan nirkabel untuk mendukung konektivitas perangkat
- Mengkonfigurasi routing pada perangkat jaringan dalam satu Autonomous System.
- Mengkonfigurasi routing pada perangkat jaringan antar Autonomous System.

Pelatihan Junior Web Developer Digitalent KOMINFO

Kuningan

Peserta

Jul 2024

- Mempelajari dasar algoritma, flowchart, dan notasi algoritmik untuk memahami spesifikasi aplikasi
- Mengidentifikasi rancangan User Interface (UI) serta menerapkan desain antarmuka pada aplikasi
- Menerapkan perintah dasar pemrograman berbasis teks, grafik, dan multimedia
- Mengembangkan program terstruktur menggunakan bahasa PHP, termasuk penggunaan fungsi, file, library, dan penyusunan kode yang rapi.
- Mengimplementasikan database dan proses CRUD menggunakan PHP untuk mengelola akses serta pengolahan data.

Sertifikat

BNSP Junior Network Administrator

Mar 2024

Certiport Information Technology Specialist “Databases” 2025

Agu 2025

Skills

Technical: IoT, PHP, Database SQL, Software Development, QA, JavaScript, Python

Language: Indonesia (Fasih), English (Menengah)