

ILHAM KHALIS PUTRA AGATHA

+6281217768251 | khalisagatha@gmail.com | <https://www.linkedin.com/in/ilhamkhalis/> | <https://github.com/IlhamKhalis>

Malang, Indonesia

Lulusan baru D4 Teknik Informatika Politeknik Negeri Malang (IPK 3.67) dengan antusiasme tinggi di bidang pengembangan web.

Memiliki pengalaman dalam pengembangan aplikasi web menggunakan HTML/CSS, PHP (Laravel) , JavaScript , dan Node.js , serta manajemen database dengan SQL. Siap berkontribusi menggunakan keahlian teknis dan kemampuan pemecahan masalah dalam tim yang dinamis.

Work Experiences

MSIB Batch 7 | PT Alfahuma Rekayasa Teknologi - Malang, Indonesia

Sep 2024 - Dec 2024

Project Assistant

- Mengembangkan dokumentasi UAT dan manual pengguna, memastikan kesiapan aplikasi dan mencapai pengurangan waktu onboarding pengguna sebesar 30%.
- Mengadakan pertemuan mingguan dengan klien untuk mengumpulkan kebutuhan dan memberikan pembaruan, meningkatkan komunikasi dan meningkatkan efisiensi pengiriman proyek sebesar 20%.
- Melakukan pengujian pada modul perangkat lunak, mengidentifikasi bug kritis dan meningkatkan kinerja perangkat lunak sebesar 40% sebelum pengiriman.
- Membuat diagram alir dan diagram ERD, memperlancar alur kerja proyek dan mengurangi waktu pengembangan sebesar 15%.
- Mengelola notulen rapat (MOM) untuk melacak item tindakan, meningkatkan efisiensi tindak lanjut sebesar 30%.
- Bekerja sama dengan tim pengembangan untuk membuat panduan pengguna, meningkatkan pengalaman pengguna dan meningkatkan peringkat kepuasan sebesar 25%.

Postman Academy - Indonesia

Dec 2023

Project-Based Learning: Build an AI Text Summarizer app

Mengikuti Postman Student Program di Postman Academy 2023

- Membangun dan menerapkan aplikasi full stack di Replit menggunakan HTML/CSS/JavaScript dan Node.js.
- Menjelajahi API dengan Postman, termasuk Hugging Face Inference API untuk meringkas teks dengan AI.
- Menggunakan Postman untuk menghasilkan kode dan mengintegrasikan API ke dalam sebuah aplikasi

Indosat Ooredoo Hutchison Digital Camp - Indonesia

Sep 2023 - Dec 2023

Back-End Web Developer

Mengikuti IDCamp Scholarship Program di Dicoding Indonesia 2023 dengan mengambil kelas Back-End Web Developer

- Mendapatkan sertifikat di pelatihan Cloud Practitioner Essentials (Belajar Dasar AWS Cloud)
- Mendapatkan sertifikat di pelatihan Belajar Dasar Pemrograman JavaScript
- Mendapatkan sertifikat di pelatihan Belajar Membuat Aplikasi Back-End untuk Pemula

Education Level

Politeknik Negeri Malang - Indonesia

Aug 2021 - Aug 2025

Diploma in Teknik Informatika, 3.67/4.00

SMK Telkom Malang - Indonesia

Jul 2018 - Jun 2021

High School Diploma in Rekayasa Perangkat Lunak, 89.81/100.00

Organisational Experience

Radio Kampus Politeknik FM - Politeknik Negeri Malang

Jan 2023 - Jan 2024

Kepala Staff Teknisi

- Anggota aktif Steering Committee (SC) PL FM 2023-2024
- Memimpin 11 anggota teknisi, memberikan pelatihan kepada 6 anggota teknisi baru, dan pemahaman terkait teknisi radio mencapai 90%.
- Memelihara lebih dari 10 peralatan radio dengan mengadakan piket teknisi setiap hari, dan menghemat biaya perbaikan 30%.
- Melaporkan evaluasi kepada BPH 3 bulan sekali.
- Penanggung Jawab (PJ) Teknisi di Open Air PL FM 2023

Radio Kampus Politeknik FM - Politeknik Negeri Malang

Jan 2022 - Jan 2023

Staff Teknisi

- Anggota aktif Organizing Committee (OC) PL FM 2022-2023
- Koordinator Konsumsi di LPJ & Pilketum PL FM 2021-2022

- Koordinator Acara di Halal Bihalal & Bakti Sosial PL FM 2022
- Penanggung Jawab (PJ) Perjalanan di Studi Banding PL FM 2022
- Penanggung Jawab (PJ) Teknisi di Expo Kelembagaan PL FM 2022
- Koordinator Lapangan di Diklat Open Recruitment PL FM 2022
- Penanggung Jawab (PJ) Keamanan di Open Air PL FM 2022
- Koordinator Perlengkapan di Dies Natalis PL FM 2022
- Koordinator Lapangan di Seminar Nasional Kompas PL FM 2022
- Master of Ceremony (MC) di Pelatihan Kepenyiaran PL FM 2022
- Mendapatkan penghargaan sebagai anggota paling aktif di PL FM 2022-2023

Skills, Achievements & Other Experience

- **Soft Skills:** Public Speaking, Communication, Problem Solving, Time Management, Organization, Ability to Work in a Team
- **Hard Skills:** HTML, CSS, Java, PHP, MySQL , Laravel, Java Script, Node JS, Python
- **Certifications** 🎓: Google Cloud Computing Foundations: Infrastructure in Google Cloud(2024), Google Cloud Computing Foundations: Cloud Computing Fundamentals(2024), Introduction to Cyber Security(2024), Project-Based Learning: Build an AI Text Summarizer app(2023), Postman API Fundamentals Student Expert(2023), Cloud Practitioner Essentials (Belajar Dasar AWS Cloud)(2023), Belajar Dasar Pemrograman JavaScript(2023), Belajar Membuat Aplikasi Back-End untuk Pemula(2023), Pelatihan Dasar Digital Literacy(2021),Sertifikat UKK E Rapor Laravel API(2021), Sertifikat UKK Industri RPL(2021)