

ILHAM FAHMI AMRI ROSADA

Jl Pogot Raya, Surabaya, Indonesia | +6285299861727 | ilhamfahmiamrirosada@gmail.com |

| <https://www.linkedin.com/in/ilhamfahmiar/>

PROFILE

Saya lulusan Universitas Dinamika, Program Studi S1 Teknik Komputer. Etos kerja disiplin, jujur, dan bertanggung jawab diutamakan saat menyelesaikan pekerjaan. Saya memiliki kompetensi dalam dunia IT terutama pada Web Developer, Android Developer, IoT Engineer, Network Engineer, UI/UX Design, dan Problem Solving. Saya memiliki pengalaman kerja Freelancer, magang, Kegiatan organisasi maupun pelatihan. Mampu berkerja secara individual maupun tim, memiliki analisa perencanaan baik, suka hal baru, kreatif dan brededikasi tinggi serta siap belajar lebih dan memanfaatkan keterampilan saya untuk memulai karier di dunia IT.



PENDIDIKAN

Universitas Dinamika (STIKOM) Surabaya
Sarjana Teknik Komputer IPK 3.91/4.00

Agust 2019 - Feb 2023

Thesis : Talent Mapping Identifikasi minat bakat seseorang menggunakan Natural language Processing.

SMK Negeri 2 Surabaya

April 2016 - Mei 2019

Jurusan Teknik Komputer dan Jaringan

Memahami Konfigurasi Jaringan, Instalasi OS (Linux & Windows), Linux Command Line dan perakitan komputer.

SKILLS

- | | | | |
|-----------------------|-------------------|------------------------------------|---------------|
| • TCP/IP | • Microsoft Word | • PHP & SQL | • Python |
| • Arduino IDE | • Microsoft Excel | • RESTful API | • C#/C++ |
| • Linux, Windows OS | • Problem Solving | • Microcontroller & Embedded | • JavaScript |
| • MQTT/Blynk/Firebase | • Team Management | • IoT Engineering & Infrastructure | • Java/Kotlin |
| • Web Developer | • UI/UX Design | • Networking, Mikrotik | • Arduino |
| • Fligma/Adobe XD | • AR Developer | • Unity Developer | • ML/DL/NLP |

PENGALAMAN KERJA

AliceTeam

Maret 2021 - Des 2022

Web Developer | Surabaya - Freelance

- Diskusi dengan client mengenai fitur dan tampilan website
- Membuat desain UI website yang user-friendly
- Program web menggunakan HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, Tailwind, PHP, SQL

Universitas Dinamika

Oct 2022 - Nov 2022

Assistant Lecture | Surabaya - Contract

Asisten pembicara pada Workshop Cisco Network & Mikrotik Internasional Dili Institute of Technology.

- pemberian materi IP, Routing, cabling, switching dasar pada Cisco dan Mikrotik
- Materi tentang Security jaringan, Access Point Peer to Peer, Network pada Mikrotik

Achmad Zaky Foundation

Feb 2022 - Juli 2022

Mentee at Startup Campus (CTO) | Jakarta - Internship

Program dukungan dari Achmad Zaky Foundation, Startup Campus Inkubator yang mengembangkan talent pemuda pada dunia startup digital. (Startup Dimensi.on Furniture).

- User Persona Interface client
- Apps Augmented Reality Development
- Web Company Profile
- UI/UX Research application
- UI/UX Design Application with Wireframe and Prototype
- Team Manajemen, Team Project & Leadership

Universitas Dinamika

Maret 2021 - Nov 2021

Staff Research | Surabaya - Contract

- Program komunikasi antar LoRa dengan Node User dan Node Gateway pada Arduino Due
- Mengelolah Data hasil Uji Coba dan Solving permasalahan / kekurangan pada alat
- Program Modul GPS sebagai sebuah titik koordinat lokasi pengguna user dan merekam data melalui LoRa

PENGALAMAN ORGANISASI

- IT Club SMKN 2 Surabaya - Wakil Ketua Mengajar dan sharing tentang seputar teknologi.
- Dinamika Robotic Community - Ketua
 - Pemateri tentang IoT, Elektronika, Robotic.
 - Project Mobil Listrik Mika (Universitas Dinamika).

SERTIFIKASI & PENGHARGAAN

- | | | |
|----------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|
| • CCNA : Introduction to Network | • MTCNA | • IT : Get Connected Cisco Academy |
| • Cisco : Introduction to IoT | • HTML Course Certified | • JavaScript Course Certified |
| • Startup Campus Batch 2 - The Founder | • SQL Course Certified | • 10 Besar Application MAGE4 Competition |

TAMBAHAN

- **Bahasa** : Indonesia dan Inggris
- **Soft Skill** : komunikatif, kerja sama tim, disiplin, bertanggung jawab, keratif, fast learning, manajemen waktu
- **Project** : <https://github.com/Unkolzumi>