

WAHYU WIDODO

0857 8585 5555 | [linkedin.com/in/wahyuwidodo](https://www.linkedin.com/in/wahyuwidodo) | <https://wahyuwidodo.com>

Profil

Saya lulusan Informatika (S1) tahun 2024 dengan IPK 3.98. Memiliki keahlian dalam bahasa pemrograman Javascript, PHP, dan SQL. Memiliki pengalaman dalam proses backend development menggunakan Express.JS, Node.JS, CodeIgniter, MySQL, dan PostgreSQL. Memiliki kemampuan yang baik dalam berkomunikasi dan bekerja secara tim, serta siap untuk berkontribusi dalam hal-hal baru yang menantang. Memiliki semangat untuk terus belajar dan meningkatkan kemampuan di bidang pengembangan perangkat lunak dan teknologi informasi secara dinamis.

Keterampilan

Bahasa Pemrograman: Javascript, PHP

Control System: Git

Framework: Express.JS, CodeIgniter

Database: PostgreSQL, MySQL

Backend: Node.JS, Express.JS, JWT Auth

Portofolio

API Ruang Edukasi – Tim

2023

- Membuat Restful API untuk proyek pembelajaran online dengan brand Ruang Edukasi, dengan teknologi yang digunakan seperti: Node.JS, Express.JS, JWT Authentication, NodeMailer, PostgreSQL, serta layanan deployment Railway.

AI Qur'an Native – Individu

2021

- Membuat website baca AI Qur'an sederhana dengan memanfaatkan bahasa pemrograman Javascript dan API AI Qur'an public, serta melakukan publish pada layanan vercel.

Pendidikan Formal

Universitas Amikom Purwokerto – Purwokerto
Teknik Informatika

2020 – 2024

- Mengikuti organisasi Forum Asisten pada tahun 2022 sampai tahun 2024 dengan tujuan untuk meningkatkan kemampuan dan menumbuhkan rasa kepercayaan diri dalam berbicara di depan umum.
- Mengikuti kegiatan Program Kreativitas Mahasiswa pada tahun 2021 sebagai media untuk mengusulkan ide kreatif yang dapat bermanfaat bagi masyarakat.
- Lulus dengan memperoleh IPK 3,98

Pendidikan Non Formal

Binar Academy – Online
Backend Javascript Student

Agustus 2023 – Desember 2023

- Mempelajari dan membuat API untuk beberapa project menggunakan Node.JS, Express.JS dan PostgreSQL
- Mempelajari dan melakukan integrasi API dengan email untuk kebutuhan notifikasi dan pemberitahuan menggunakan library Node Mailer
- Mempelajari dan melakukan proses autentikasi dengan JWT pada proyek API

Bangkit Academy – Online
Mobile Development Student

Februari 2023 – Juli 2023

- Mempelajari dan membuat aplikasi Android dengan menggunakan bahasa pemrograman Kotlin
- Mempelajari dan melakukan integrasi aplikasi Android dengan database lokal menggunakan SQLite atau ROOM
- Mempelajari dan melakukan integrasi aplikasi Android dengan layanan API menggunakan library Retrofit
- Mempelajari dan melakukan kolaborasi dengan tim menggunakan layanan Github dan Git

Pengalaman Organisasi

Forum Asisten – Anggota
Universitas Amikom Purwokerto

2022 – 2024

- Membantu dosen dalam proses pelaksanaan praktikum, serta membantu mahasiswa apabila mengalami kendala dalam melaksanakan kegiatan praktikum

Pengalaman Kerja

Mitra Aditama Purbalingga
Freelancer

April 2020 – Juli 2020

- Membuat website Lembaga Pelatihan dan Kursus (LPK) Mitra Aditama Purbalingga dengan Wordpress

PT. Aisin Indonesia Automotive
Operator Produksi

September 2017 – Oktober 2019

- Melakukan produksi sesuai dengan standar perusahaan yang telah ditentukan
- Memastikan barang yang dihasilkan tidak terdapat abnormal

PT. Yamaha Indonesia Motor Manufacturing
Operator Produksi

Maret 2016 – Maret 2017

- Melakukan produksi sesuai dengan standar perusahaan yang telah ditentukan
- Melakukan pendataan produk masuk dan keluar perusahaan

Pencapaian Lainnya

- **Provocatio Technologiae Creativae (PTC)** – Juara 2 Mobile Application
Dunia Islam – Aplikasi do'a dan qur'an Indonesia 2023
- **Intermedia Information Technology Competition (IITC)** – Finalis Mobile
Application 2022
Smart Scout Indonesia – Aplikasi kepramukaan Indonesia
- **Program Kreativitas Mahasiswa (PKM)** – Ketua Tim 2021
Dokter Ayam – Aplikasi berbasis android untuk mengetahui penyakit ayam.