

ROBY ARJUNA WIJAYA

Mobile: 085848454128 | Email: robiarjunawijaya@gmail.com

LinkedIn: www.linkedin.com/in/robyarjuna
Website: https://www.portfolio-robyarjuna.my.id/

OBJEKTIF

Saya adalah mahasiswa semester 6 yang mudah beradaptasi, mampu bekerja sama dalam tim, serta memiliki ketertarikan kuat di bidang teknologi, khususnya dalam pengembangan perangkat lunak, front-end development, aplikasi berbasis web, desain pengalaman pengguna (UX), machine learning, dan data analysis. Aktif mengikuti berbagai organisasi dan kepanitiaan di kampus, saya terbiasa berkolaborasi, berkomunikasi dengan baik, serta mengelola waktu secara efektif. Selain itu, saya memiliki pengalaman dalam menerapkan metodologi Agile dan familiar dengan framework Scrum untuk mendukung proses pengembangan proyek yang sistematis, efisien, dan terstruktur.

PENDIDIKAN

Politeknik Elektronika Negeri Surabaya Kota Surabaya, Jawa Timur

Sarjana Terapan Teknik Informatika

(Juli 2022 – Sekarang)

- **IPK:** 3.47 / 4.00

SMAN 1 KLATEN | Kab. Klaten, Jawa Tengah

Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (MIPA)

(2018 - 2021)

PENGALAMAN DAN PELATIHAN

PT Meetaza Prawira Media Kota Yogyakarta, DIY

Software Developer Internship

(Januari 2025 – Juni 2025)

- Mengembangkan front-end aplikasi POS dengan React JS.
- Membangun HRIS menggunakan React JS dan Laravel.
- Membuat dashboard analisis data dengan Metabase.
- Mengimplementasikan model machine learning YOLOv8 untuk deteksi antena.

GENBI PENS| Kota Surabaya, Jawa Timur

Ketua Divisi Ekonomi Kreatif

(Juni 2024 – Sekarang)

- Menyusun rancangan program kerja.
- Mengakomodir PDH GENBI PENS.

Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika dan Data Sains

Staff Ahli Departemen Dalam Negeri

(Oktober 2024 – Sekarang)

- Menyusun rancangan program kerja.
- Mengakomodir Internal HIMIT.

${\bf SUKSESI\; HIMIT\; PENS}\;|\; Kota Surabaya, Jawa Timur$

Komisi Pemilihan Umum

(Desember 2022 – Maret 2023)

- Menyusun peraturan terkait Suksesi HIMIT.
- Penyelenggara debat dan orasi calon ketua himpunan.
- Menetapkan ketua himpunan yang terpilih.

Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika dan Data Sains

(Oktober 2023 – Oktober 2024)

Staff Muda Departemen Dalam Negeri

- Menjadi ketua panitia IT Motion 2023.
- Menjadi anggota divisi acara IT Competition 2023.
- Menjadi anggota divisi perlengkapan Agile Teknik Fest 2023

LKMM TD PENS	2022
I IZMAM TID DENIG	2022
LKMM Pra TD PENS	2022
Sertifikasi Software Quality Assurance BNSP	2024
Sertifikasi Publik Speaking Kompetensi BNSP	2024

Keterampilan

No	Bidang Keahlian	Kemampuan / Keahlian		
1	Front End	HTML, CSS, Tailwind, React, Next JS		
2	Back End	PHP, Laravel		
3	Database	PostgreSQL, SQLite, MySQL		
4	Mobile	Dart (Flutter)		
5	UI UX	Figma		
6	Agile Development	Agile Methodology: Framework Scrum		
7	Version Control	Git, GitHub		
8	Machine Learning	YOLOv8 (Object Detection), CNN (Deep Learning Architecture)		
9	Data Analyst & Visualization	Data Analysis, Data Visualization, Reporting		
10	Quality Assurance	Selenium, Katalon		

Portofolio

NO	Proyek	Posisi	Link Pendukung
1	Toefl PENS	Mobile Developer	https://github.com/jhiven/toefl_app.git
2	Agile PdBL : Mealty App	Mobile Developer	https://github.com/agilepdbl/2024mobil e-widget-beranda.git
3	Agile PdBL : Mealty Web	FrontEnd Developer	https://github.com/agilepdbl/2024websi te-widget-beranda.git
4	Si-Sabi	Quality Assurance	https://github.com/daffaazhar/si-sabi te-widget-beranda.git
5	Kammari	Fullstack Developer	https://github.com/RobyArjuna/kamm ari-project