

RYAN ADI PRASETYO

ryanadiprasetyo2004@gmail.com | (+62) 82135001082 | [linkedin.com/in/ryan-adi-prasetyo](https://www.linkedin.com/in/ryan-adi-prasetyo)

TENTANG SAYA

Saya seorang mahasiswa semester 5 jurusan Teknik Informatika dengan minat khusus dalam pengembangan pemrograman website. Saya telah menguasai bahasa pemrograman seperti PHP dan JavaScript, serta memahami algoritma dan struktur data. Selama kuliah, saya telah berpartisipasi dalam berbagai proyek yang memperkuat kemampuan pemrograman, problem solving, dan kerja tim.

PENDIDIKAN

Universitas Muhammadiyah Magelang 2022 - Sekarang
S1 Teknik Informatika,

- **IPK:** 3.76/ 4.00
- **Mata Kuliah Relevan:** Pemrogramman Website, Rekayasa Perangkat Lunak, Algoritma, Kecerdasan Buatan.

Studi Independen Kampus Merdeka (PT Hacktiv8 Indonesia) Sep – Des 2024
ReactJS For Front End Website Developer,

- Mempelajari pengembangan website frontend menggunakan ReactJS.
- Fokus pada implementasi komponen, state management, routing, dan optimasi performa aplikasi.

PENGALAMAN

Asisten Penelitian - Universitas Muhammadiyah Magelang Jul – Des 2024
Frontend Developer (Part-time)

- Mengembangkan antarmuka pengguna untuk website penelitian dosen menggunakan ReactJS.
- Berkolaborasi dengan tim dosen dan peneliti untuk merancang fitur yang mendukung kebutuhan penelitian.
- Memastikan desain website responsif dan mudah digunakan oleh pengguna.

KETERAMPILAN

Soft Skill:

- Problem solving
- Disiplin
- Bekerja dalam tim
- Kemampuan komunikasi yang baik

Hard Skill:

- Bahasa Pemrograman: PHP, Javascript
- Pengembangan Web: HTML, CSS, TailwindCSS, ReactJs, NodeJS, CI3
- Basis Data: MySQL, MongoDB
- Tools: VS Code, Postman, Github, Docker

SERTIFIKASI

- Introduction to Software Engineer, RevoU. Maret 2023
- Backend Development and APIs, FreeCodeCamp. Januari 2024
- ReactJS For Front End Website Developer, PT Hacktiv8 Indonesia. Desember 2024

PROYEK

1. PRBCare
Mengembangkan aplikasi frontend untuk penelitian dosen di Universitas Muhammadiyah Magelang menggunakan React.js, TailwindCSS. [Github](#)
2. Cartify
Mengembangkan aplikasi e-commerce dengan ReactJS, Redux, dan TailwindCSS sebagai capstone project Hacktiv8. [Github](#)
3. Web Blog
Membuat web blog menggunakan MongoDB, Express.js, React.js, dan Node.js. [Github](#)