

# RICARD ADVENTRUS PRATAMA GULTOM

## PROCESS ENGINEER

Lampung | 082289393376 | ricardgultom3@gmail.com | www.linkedin.com/in/ricardpratama

### RINGKASAN

Fresh graduate Teknik Informatika dengan IPK 3,64/4,00, memiliki pengalaman mengikuti beberapa pelatihan Web Developer. Mahir dalam pengembangan web (frontend & backend) menggunakan PHP, Laravel, React. Mencari posisi sebagai Junior Software Developer untuk menciptakan solusi digital inovatif dan berkualitas.

### PENDIDIKAN

Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya, Teknik Informatika (IPK 3,64/4.00) Sep 2021 - Juli 2025

- Skripsi: "Penerapan Algorithm Pattern Matching Untuk Respon Kesesuaian Kata Kunci Pada Whatsapp"
- Program MBKM: Pertukaran Mahasiswa Merdeka 4 (2024)

### PROYEK

AI-Based Stroke Detection and Classification from MRI Images Feb - Jun 2025

- Mengembangkan aplikasi web sistem AI multimodal (gabungan citra & tabular) berbasis web untuk mendeteksi dan mengklasifikasikan potensi stroke
- Menggunakan model CNN dan Random Forest yang digabungkan melalui pendekatan stacking ensemble.
- Pendekatan Multimodal (Citra + Data Tabular) untuk memberikan hasil klasifikasi yang lebih akurat.
- Dengan klasifikasi real-time berbasis web, sistem dapat digunakan langsung oleh tenaga medis untuk mendukung pengambilan keputusan cepat.

Aplikasi Mobile E-Commerce UMKM Sep 2024 - Mar 2025

- Mengembangkan aplikasi mobile menggunakan Java, PHP dan MySQL
- Mengintegrasikan chat dengan WhatsApp API
- Dipresentasikan di sidang akhir skripsi

### KEAHLIAN TEKNIS

JavaScript	Java	Figma	UI/UX Design
PHP	MySQL	Responsive Design	Git

### SERTIFIKASI & PELATIHAN

Junior Web Developer Komdigi	Juli 2025
Front-End dan Back-End Developer Dicoding	Juni 2025
Analisis Sistem LSP IIB Darmajaya	Juli 2025