

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama Lengkap:	• Adha Raka Firmansyah
Tanggal Lahir:	• 27 November 2004
Alamat:	• Perum Bumi Jaya Indah blok AS nomor 5, Ciseureuh, Kab. Purwakarta
Nomor Telepon:	• 085280554501
Email:	• raka.firmansyah292@gmail.com
Portofolio:	• adharaka.netlify.app

RINGKASAN

Seorang mahasiswa Teknik Perangkat Lunak/Sistem Informasi yang dinamis dan bersemangat, memiliki pengalaman praktis sebagai Full-Stack Developer dengan keahlian dalam pengembangan web menggunakan framework Laravel dan ASP.NET. Mahir dalam pemrograman PHP, C#, dan JavaScript, serta pengelolaan database SQL dan integrasi data (Grafana, Oracle). Memiliki pengalaman magang yang solid dalam digitalisasi, pengembangan sistem informasi, dan pemeliharaan perangkat keras. Mampu bekerja secara mandiri maupun dalam tim, serta siap berkontribusi dengan kemampuan teknis dan komunikasi yang kuat.

PENGALAMAN KERJA

PT. Uwu Jump Indonesia

19 Agustus 2025 - Sekarang

Staff IT (Full Stack Developer)

- Mengimplementasikan aplikasi web berdasarkan mockup dan ERD yang dibuat tim analis.
- Membangun dashboard data system produk menggunakan Laravel (PHP Framework) dan SQL Server (SSMS).
- Merancang serta mengelola database untuk mendukung proses CRUD dan laporan.
- Mengembangkan fitur backend (API, autentikasi, pengolahan data) dan frontend (tampilan dashboard interaktif).
- Melakukan testing dan debugging untuk memastikan aplikasi berjalan sesuai kebutuhan user.
- Mengoptimalkan performa query SQL dan integrasi antara frontend dan backend.

PT. Velasto Indonesia (Magang)

19 Mei 2025 - 18 Agustus 2025

Staf Departemen Digitalisasi

- Membuat dan kelola dasboard pemantauan produksi menggunakan Grafana
- Integrasi data dari berbagai sumber (SQL, Excel, IoT) ke dalam panel Grafana maupun ASP.NET
- Buat Dasbor Pemantauan Produksi Harian menggunakan pemrograman C# dengan framework ASP.NET

Kantor Pelayanan & Pengawasan Bea dan Cukai Purwakarta (Magang)

1 Maret 2025 - 1 Mei 2025

Front end & Full stack developer

- Mengembangkan situs web AlQuran-Journey, GPStracker, dan Puspa menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan framework Laravel.
- Membuat program pemantauan subkon internal khusus dari bagian PDAD (Pengelolaan Data dan Administrasi Dokumen), yang menampilkan data masuk dan keluar untuk seluruh perusahaan ekspor-impor di Purwakarta (Full stack Developer).
- Membantu memecahkan masalah perangkat keras dan perangkat lunak komputer bagi pekerja kantoran.

PT Indorama Synthetics Polyester Division (Magang)

01 November 2024 - 31 Januari 2025

Administrator departemen finish product godown CP3

- Memasukkan catatan pengiriman ke sistem Oracle
- Mengarsipkan dokumen produksi

PT. Tera Data Indonusa (PKL)

01 Oktober 2020 - 01 Januari 2021

Operator produksi

- Merakit laptop & Chromebook Axioo
- QC di bagian Chromebook

RIWAYAT PENDIDIKAN

Universitas Siber Asia	September 2025 - September 2027
PJJ S1 Sistem Informasi	
LP3I College Purwakarta	September 2023 - September 2025
Application Software Engineering/Sistem Informasi	
SMK Negeri 1 Purwakarta	Maret 2020 - Maret 2023
Teknik Komputer dan jaringan (Axioo Class Program)	
• Perakitan & perbaikan perangkat keras komputer, printer, dan perangkat elektronik lainnya	
• Pemeliharaan dan konfigurasi jaringan internet (termasuk Mikrotik)	
• Bahasa pemrograman: PHP, JavaScript, C#	
• Framework ASP.NET dan juga Laravel	
• Basis data: MySQL/SQL	
• Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint, Access	
• Desain grafis dan konten digital (Photoshop, Coreldraw, Figma, Canva)	
• Komunikasi menggunakan bahasa Inggris	

SERTIFIKAT

- Mikrotik Certified Network Associate (MTCNA)
- ACP #1 - Dasar-Dasar Perangkat Keras
- ACP #2 - Perawatan Komputer
- ACP #3 - Pemecahan Masalah Perangkat Keras
- ACP - Dasar-Dasar Desain Grafis
- ACP - Dasar-Dasar Logika Makeblock
- Uji Kompetensi Keahlian TKJ - SMKN 1 Purwakarta
- Praktik Kerja Lapangan - PT Tera Data Indonusa
- Praktik Kerja Lapangan PT. Indorama Divisi Polyester Sintetis
- Magang Bea Cukai Purwakarta
- Magang PT Velasto Indonesia