

# Muhammad Fikri Haikal Ariadma

## IT ENGINEER

Jl. Soekarno Hatta, Balikpapan City | haikalariadma07@gmail.com | <https://notyourkise.github.io/Fikri-Haikal/>

### SUMMARY

Mahasiswa aktif yang baru saja menyelesaikan semester 4 di Institut Teknologi Kalimantan. Berasal dari Samarinda, Kalimantan Timur. Saya memiliki minat mendalam dan keahlian di bidang pemrograman dan jaringan. Selain itu, saya juga aktif terlibat dalam berbagai organisasi dan kegiatan sukarela, yang telah mengasah kemampuan kolaborasi, inisiatif, dan adaptasi saya.

### PROFESSIONAL EXPERIENCE

IT Support Specialist (Freelance) Juni 2025

PT. Berca Hardayaperkasa (Proyek untuk PT Aneka Emas Antam Indonesia) | Balikpapan

- Melakukan instalasi, konfigurasi, dan pemeliharaan lebih dari 10 unit perangkat keras, termasuk PC, laptop, dan printer jaringan untuk mendukung operasional kantor.
- Memberikan dukungan teknis on-site untuk pemecahan masalah perangkat keras dan jaringan, berhasil menyelesaikan 95% laporan insiden dalam waktu 24 jam.
- Menjalankan proses penyiapan (setup) dan kustomisasi sistem operasi dan perangkat lunak standar perusahaan pada puluhan perangkat baru, memastikan kesiapan perangkat untuk karyawan.

### PROJECTS

Smartbiz Admin Feb 2025- Juni 2025

Proyek Portofolio Pengembangan Full-Stack

- embangun dashboard admin interaktif untuk memvisualisasikan data penjualan dan metrik bisnis utama secara real-time.
- Mengembangkan single-page application (SPA) menggunakan React.js, yang mengonsumsi data dari REST API untuk pengalaman pengguna yang dinamis.
- Mengintegrasikan pustaka Chart.js untuk menyajikan data dalam bentuk grafik yang mudah dipahami, membantu dalam pengambilan keputusan bisnis yang efektif.
- Membuat REST API yang aman dan efisien menggunakan Laravel untuk melayani permintaan data dari sisi frontend.

Mytickets – Sistem Pemesanan Tiket Terintegrasi Oktober 2024 - Januari 2025

Proyek Aplikasi Web Berbasis Framework Laravel

- Merancang dan mengembangkan aplikasi web demonstrasi untuk sistem pemesanan terintegrasi yang mencakup tiket pesawat, kereta, bus, dan booking hotel.
- Mengimplementasikan arsitektur MVC (Model-View-Controller) pada framework Laravel untuk mengelola logika bisnis, data pemesanan, dan autentikasi pengguna.
- Membangun antarmuka pengguna (UI) yang responsif menggunakan Bootstrap untuk memastikan pengalaman pemesanan yang lancar di berbagai perangkat.
- Merancang skema database relasional menggunakan PostgreSQL untuk menyimpan informasi perjalanan dan data transaksi secara efisien.

## SKILLS

---

PHP	Laravel	Project Management
JavaScript (ES6+)	React JS	Analisis Kebutuhan Sistem
Python	Git & Github	Desain Antarmuka (UI/UX)
HTML	REST API	Metodologi Agile & Scrum
SQL	Bootstrap & Tailwind CSS	
Postgre		

## EDUCATION

---

<b>Bachelor of Information Systems</b>	<b>Juni 2023-Sekarang</b>
Institut Teknologi Kalimantan (ITK), Balikpapan	
Sep 2023 - Saat Ini (Diperkirakan Lulus: Jul 2027)	
Mahasiswa aktif semester 5 dengan Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) saat ini: 3.31/4.00	
<ul style="list-style-type: none"><li>Mata kuliah relevan yang telah ditempuh meliputi: Analisis &amp; Perancangan Sistem, Basis Data, Pemrograman Berorientasi Objek, dan Struktur Data.</li></ul>	

## ADDITIONAL INFORMATION

---

- Languages:** English
- Certifications:** MTCNA,MTCRE, Cyber Security, Web Programming, Computer Network