MICHAIL

0813-2152-182 | me@michail.my.id | linkedin.com/in/michailtjhang
github.com/michailtjhang | michail.my.id | Central Jakarta, DKI Jakarta

RINGKASAN PROFESIONAL

Lulusan Teknik Informatika (IPK 3.89) dengan pengalaman langsung sebagai Fullstack Web Developer, berfokus pada PHP (Laravel), pengembangan plugin WordPress kustom, dan integrasi RESTful API. Terbiasa mengelola data pipeline via Google Apps Script, mitigasi keamanan Cloudflare, serta kolaborasi lintas tim.

KEAHLIAN TEKNIS

Bahasa & Database: PHP (Laravel), Golang (Gin), SQL (PostgreSQL, MySQL, SQLite), JavaScript (ES6+), TypeScript, HTML5/CSS3

Teknologi Web: Next.js, React.js, Tailwind CSS, WordPress Architecture, Custom Plugins, Elementor HTML Customization

Tools & Infrastruktur: Docker Containerization, Git Version Control, Cloudflare Security, Google Apps Script, Finnet/Finpay API, Fazzpass API

PENGALAMAN KERJA

Web Developer (Maganghub Kemnaker) Nov 2025 – Mei 2026

OK OCE Indonesia *Jakarta, Indonesia*

- Mengembangkan bersama multi-tenant Event Management Dashboard dengan Universitas Trisakti, memungkinkan 50+ penggerak komunitas mengelola event secara mandiri di bawah kendali superadmin OK OCE.
- Membuat plugin kustom OK OCE Finpay untuk menghubungkan form Elementor dengan Finpay API, mengotomasi 100% transaksi event berbayar dan menghilangkan verifikasi bukti transfer manual.
- Membangun WordPress Tracker Plugin dan data pipeline Google Apps Script untuk menyinkronkan metrik (Pre/Post-test, M&E) ke Google Sheets, memangkas latensi data untuk dashboard publik "laporan-dampak".
- Mengintegrasikan verifikasi OTP WhatsApp via Fazzpass API pada form registrasi, memangkas spam dan pendaftaran akun palsu hingga lebih dari 95%.
- Mendesain ulang beranda okoce.net dengan struktur Elementor yang dioptimasi sehingga mempercepat waktu muat mobile sebesar 30%, serta menyusun dokumentasi teknis untuk sertifikasi resmi PSE Kominfo.
- Memimpin penanganan insiden keamanan pada website Ketua Umum, membersihkan injeksi malware dan mengarahkan trafik melalui Cloudflare untuk menjaga uptime domain 100%.

Full Stack Developer (Internship) Apr 2024 – Okt 2024

TransTRACK *Jakarta, Indonesia*

- Membangun dashboard media sosial terpusat menggunakan Laravel dan Tailwind UI, menyederhanakan penarikan data API multi-platform dari endpoint resmi Instagram, Facebook, dan LinkedIn untuk analitik internal.
- Mengelola environment staging menggunakan Docker, serta memanfaatkan Queue Workers asinkron untuk menangani sinkronisasi data di latar belakang secara andal.

PROYEK UTAMA

Okoce.net Core Redesign & Data Pipeline | *WordPress Architecture, Elementor HTML, Tailwind CSS, JavaScript* Nov. 2025 – May 2026

- Merombak landing page platform dengan menyuntikkan Tailwind CSS dan JavaScript kustom ke dalam blok Elementor, memperbaiki responsivitas layout dan memangkas waktu muat halaman di bawah 2,5 detik.
- Membuat mekanisme routing data asinkron menggunakan Google Apps Script untuk menangkap interaksi pengguna di frontend dan mengalirkannya secara aman ke model analitik berbasis spreadsheet.

Reinsan Capital Official Platform | *React.js, Tailwind CSS, Core Web Vitals* Dec. 2025 – Feb. 2026

- Mengembangkan landing page korporat React.js berperforma tinggi dengan Tailwind CSS untuk menghasilkan UI mobile-first yang bersih dan rendering aset optimal demi Core Web Vitals serta visibilitas SEO maksimal.

PENDIDIKAN

Dian Nusantara University Jakarta, Indonesia

S1 Teknik Informatika (GPA: 3.89 / 4.00) *Lulus 2025*

SERTIFIKASI

Junior Web Developer (BNSP): Tersertifikasi oleh Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP) pada Implementasi UI, Integrasi API, dan Praktik Terbaik Database Relasional (Berlaku hingga 2028).