JULHAN ABDUL MALIK

SOFTWARE ENGINEERING

Sukabumi, Jawa Barat, Indonesia | 0831-1103-0309 | julhanabdulmalik@gmail.com
Website: *https://julhan.my.id* • **LinkedIn:** *linkedin.com/in/julhan-abdul-malik* • **GitHub:** *github.com/JulhanAbdulMalik*

PROFESSIONAL SUMMARY

Full Stack Developer, fresh graduate Teknik Informatika Universitas Nusa Putra dengan **IPK 3.92** yang telah membangun **6 aplikasi web & mobile production-ready** termasuk sistem institusional aktif untuk Universitas Nusa Putra (25.500+ data records), platform agritech full-stack (Skripsi, tersedia di Google Play Store), dan 4 proyek freelance aktif. Menguasai ekosistem modern: **React, Next.js, TypeScript, Flutter, Node.js, PostgreSQL**, dan cloud deployment. Berpengalaman 2+ tahun sebagai IT Team Lead, aktif mereview **258+ proyek** sebagai Code Reviewer di Dicoding, dan tersertifikasi **BNSP** secara nasional. Siap berkontribusi dalam tim yang bergerak cepat dan berorientasi pada dampak nyata.

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Academy Code Reviewer
Dicoding Indonesia — *Bandung (Remote) | Juni 2025 – Sekarang*

- Mereview **258+ submission** peserta dari 7 kelas berjenjang dari Dasar Pemrograman Web hingga Fundamental Aplikasi Web dengan React guna untuk memastikan kualitas implementasi sesuai standar industri.
- Memberikan umpan balik konstruktif yang membantu peserta memahami best practice pengembangan web modern, serta aktif berkontribusi di forum komunitas developer terbesar Indonesia.
- Aktif berpartisipasi dalam diskusi forum komunitas Dicoding untuk pertumbuhan ekosistem developer Indonesia.

IT Team Lead
Yayasan Pendidikan Islam At-Tartil — *Sukabumi | Februari 2022 – Juli 2024*

- Memimpin tim IT yang menaungi operasional teknologi di **5+ lembaga pendidikan** di bawah Yayasan Pendidikan Islam At-Tartil secara lintas institusi.
- Merancang dan membangun **sistem keuangan terintegrasi berbasis web** yang menggantikan pencatatan manual di Excel yang terpisah dengan menghasilkan pengelolaan keuangan yang akurat dan terpusat dalam satu platform.
- Menyelenggarakan pelatihan teknis kepada seluruh staf untuk meningkatkan literasi digital dan efektivitas penggunaan sistem yang dibangun.
- Mengawasi dan memelihara infrastruktur teknologi yayasan mencakup perangkat keras, perangkat lunak, dan jaringan di seluruh lembaga untuk memastikan operasional berjalan tanpa hambatan.

Mobile Developer (Flutter)
PT. Jerbee Indonesia — *Bandung | Oktober – Desember 2020*

- Mengembangkan aplikasi mobile berbasis **Flutter/Dart**, bertanggung jawab pada desain UI/UX (Figma), implementasi antarmuka responsif, dan pengujian fitur.
- Meraih **nilai akhir 90 (Sangat Baik)** atas dedikasi dan kinerja selama program magang.

PROJECTS

CDU Portal – Sistem Monitoring Perkuliahan Universitas Nusa Putra
curriculum.julhan.my.id — *Juni – September 2026*

- Membangun sistem informasi manajemen perkuliahan skala universitas dengan aktif mengelola **±1.400–1.500+ kelas** (Daring, Luring, Bimbingan) dari **28+ Program Studi** di 7 Fakultas, dengan auto-generate **±22.000–25.500+** baris data sesi monitoring, **±310+ dosen**, dan ±**350+ mata kuliah aktif**.
- Fitur: import LMS otomatis (Edlink/Sevima), sistem pengaduan (Lapor CDU), ekspor Excel (ExcelJS/SheetJS) dan PDF (react-pdf/renderer), dashboard statistik (Recharts), data table performa tinggi (TanStack Table v9).
- Stack: Next.js 16 App Router + React 19 + TypeScript + Prisma ORM v5 + NextAuth.js v5 + Zustand + TanStack React Query v5 + shadcn/ui **aktif digunakan secara resmi oleh universitas**.

PanenKita – Platform Agritech Full-Stack (Skripsi & Riset Dosen)
panenkita.web.id — *September – November 2025*

- Platform agritech full-stack yang menghubungkan petani dan pembeli dengan fitur Rencana Tanam (stok real-time), Kebutuhan Hasil Panen, dan Marketplace berbasis konsep **Supply Chain Management (SCM)**.
- Mengembangkan **aplikasi Android (Flutter/Dart)** dan **website (React.js + Vite)** dari satu backend **RESTful API (Express.js + PostgreSQL)** dengan Firebase Authentication + Google Sign-In, tersedia di **Google Play Store.**
- Melaksanakan **UAT dengan 31 pengguna nyata**, Unit Testing (Jest), Black Box Testing, metodologi Agile Scrum sekaligus Tugas Akhir (Skripsi) dengan kolaborasi dosen peneliti Universitas Nusa Putra.

Yuwanyie Picnic – Web App & Business Management System
yuwanyie-picnic.com *Juni – Agustus 2026*

- Membangun sistem web full-stack end-to-end: **customer storefront** (pemesanan, galeri, testimoni) + **admin dashboard** (inventaris, pembayaran Bank/QRIS, analitik omset bisnis menggunakan Recharts).
- Stack: Next.js 16 App Router + React 19 + TypeScript 5 + Supabase RLS + Cloudinary CDN + i18n dual-language (next-intl) + Framer Motion + React Hook Form + Zod.

Bhumi – Website Landing Page Game Edukasi Lingkungan
bhumi.web.id *November – Desember 2025*

- Membangun landing page game edukasi "Bhumi" (Android & Windows) dengan UI immersive kolaborasi lintas institusi bersama dosen **Universitas Nusa Putra & Universitas Negeri Padang**. Game menjangkau 1.00+ pengguna aktif dengan rating 4.8/5.

Discussion Forum – Aplikasi Web Forum Diskusi (React Expert)
discussion-forum-app-expert-end.vercel.app *Agustus 2025*

- Forum diskusi interaktif dengan fitur like/dislike/komentar **Redux** sebagai state management terpusat, **Storybook** untuk dokumentasi komponen sesuai standar React Expert level (Dicoding).

CERTIFICATION

Programming and Software Development
Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP) *September 2024 – 2027*

Coding Camp – Front-End & Back-End Developer
DBS Foundation *Februari – Juli 2025*

Software Development
Certiport – IT Specialist (Pearson VUE) *April 2025 – 2028*

Menjadi React Web Developer Expert
Dicoding Indonesia *Agustus 2025 – 2028*

Belajar Pengembangan Web Intermediate
Dicoding Indonesia *Mei 2025 – 2028*

Full Stack Programming Phase 1
Jabar Digital Academy – AWS in Communities *Februari – Maret 2024*

EDUCATION

S1 Teknik Informatika
Universitas Nusa Putra · IPK: *3.92 / 4.00* *Juni 2022 – Juli 2026*

SKILLS

Frontend: React.js, Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, Redux, Bootstrap, Material UI
Mobile: Dart, Flutter
Backend: Node.js, Express.js, Prisma ORM
Database: PostgreSQL, MySQL, Supabase, Firebase, Neon
DevOps & Tools: Git, GitHub, Vercel, Netlify, Railway, Cloudinary, cPanel, Cloud VPS
UI/UX & Design: Figma, Adobe Illustrator, Adobe Photoshop
Soft Skills: Kepemimpinan, Komunikasi, Analitik, Berpikir Kritis, Manajemen Pemasaran, Manajemen Proyek

LANGUAGE

Bahasa Indonesia - Fasih (Bahasa Asli)
Bahasa Inggris - Menengah (Aktif membaca dokumentasi teknis)