

BAGUS DWI PUTRA ADIYONO

📞 082229749462 ✉️ sugab.dwi88@gmail.com 🔗 <https://www.linkedin.com/in/bagusdwiputraadiyono/>
📍 Sidoarjo, Jawa Timur, Indonesia, 61262 🌐 <https://bagusdwi.vercel.app/>

RINGKASAN

Saya merupakan lulusan S1 Sistem Informasi dari Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur dengan pengalaman lebih dari satu tahun dalam pengembangan aplikasi berbasis web. Saya terbiasa menggunakan berbagai tools, framework, dan pendekatan yang mendukung proses pembangunan aplikasi berbasis web, mulai dari pengembangan website, sistem e-commerce, integrasi RESTful API, hingga perancangan dan pengelolaan database. Saya mampu menangani proyek dari tahap analisis kebutuhan, perancangan, pengembangan, hingga implementasi dan pengujian, termasuk proyek yang telah digunakan dalam lingkungan perusahaan.

Saya memiliki ketertarikan pada pengembangan teknologi informasi secara menyeluruh, baik di bidang pemrograman, analisis sistem, maupun pengelolaan data. Fokus saya adalah merancang solusi teknologi yang fungsional, aman, dan sesuai dengan kebutuhan operasional pengguna. Saya merupakan individu yang terstruktur, mampu berkolaborasi dengan baik dalam tim, memiliki kemampuan pemecahan masalah yang kuat, serta dapat berkomunikasi dengan jelas. Saya berkomitmen untuk terus belajar dan beradaptasi dengan perkembangan teknologi guna memberikan kontribusi terbaik dalam lingkungan kerja profesional.

PENDIDIKAN

Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur (2021 - 2025)

S1 Sistem Informasi | IPK : 3.88 / 4.00

Mengembangkan tesis berjudul “Rancang Bangun Sistem Informasi E-Commerce Jasa Kreatif Berbasis Website Menggunakan Metode Rapid Application Development (Studi Kasus: Cahaya Kreatif)”, yang menciptakan sistem dengan fitur pemesanan layanan, manajemen portofolio, konsultasi online, dan pembayaran digital, yang diimplementasikan langsung oleh perusahaan studi kasus.

PENDIDIKAN NON-FORMAL

Backend Javascript | PT. Lentera Bangsa Benderang (BINAR Academy)

Tangerang | Februari - Juli 2024

- Mengembangkan RESTful API sebagai inti sistem pemesanan tiket pesawat.
- Merancang fitur untuk pencarian jadwal penerbangan, pemesanan tiket, dan pemrosesan pembayaran.
- Menerapkan mekanisme validasi dan autentikasi untuk menjaga keamanan dan konsistensi data.
- Integrasi API dengan gateway pembayaran untuk mendukung transaksi yang cepat dan andal.
- Bekerja sama dengan tim Frontend untuk integrasi RESTful API terhadap website yang digunakan.

Frontend Javascript | PT. Lentera Bangsa Benderang (BINAR Academy)

Tangerang | Agustus 2023 - Januari 2024

- Membangun antarmuka situs web menggunakan Bahasa pemrograman JavaScript.
 - Menerapkan desain responsif untuk memastikan aksesibilitas di berbagai perangkat.
 - Mengintegrasikan data dari RESTful API untuk menampilkan konten kursus secara dinamis.
 - Mengembangkan fitur-fitur seperti pencarian kursus, pendaftaran dan pembelian, pelacakan progres pembelajaran, dan manajemen kursus sisi admin untuk kontrol konten dan ketersediaan.
-

SERTIFIKASI

Junior Web Programmer | Lembaga Sertifikasi Profesi UPN "Veteran" Jawa Timur

2025 - 2028

PROJECT

- **Sistem E-Commerce untuk Cahaya Kreatif** [Open Link](#) Jan – Agu 2025
Mengembangkan sistem e-commerce berbasis website untuk Cahaya Kreatif dengan fitur pemesanan layanan, manajemen portofolio, konsultasi online, dan pembayaran digital yang diimplementasikan di perusahaan nyata.
 - **Pembuatan RESTful API Pemesanan Tiket Pesawat** [Open Link](#) Feb – Jul 2024
Membangun RESTful API yang aman dan berkinerja tinggi untuk pencarian, pemesanan, dan pemrosesan pembayaran tiket pesawat, terintegrasi dengan gateway pembayaran untuk transaksi yang andal.
 - **Pengembangan Situs Web Kursus Online** [Open Link](#) Agu 2023 – Jan 2024
Mengembangkan situs web kursus online responsif dengan konten dinamis, yang menampilkan fitur pencarian, pendaftaran, pembelian, pelacakan progres, dan manajemen kursus di sisi admin.
-

PENGALAMAN KEPANITIAAN & PENGHARGAAN

- PEMIRA 2022** – Pemilihan Raya Sistem Informasi Januari 2022
[Ketua Divisi Keamanan](#)
- Memastikan keamanan acara melalui prosedur dan pemantauan keamanan.
 - Menanggapi keadaan darurat secara efektif dan menjaga ketertiban untuk mencegah potensi risiko.
- DIMENSI 2022** – Studi Mengenal Sistem Informasi Agustus 2022
[Divisi Senior Pendamping](#)
- Merencanakan dan mengoordinasikan kegiatan kader, seperti memantau dan membimbing mahasiswa baru.
 - Melakukan penilaian dan memantau perkembangan mahasiswa.
- ISC 2022** – Information Systems Competition Oktober 2022
[Ketua Divisi Acara MLBB](#)
- Merencanakan dan mengorganisir kompetisi MLBB, termasuk penjadwalan, aturan, dan manajemen peserta.
 - Memimpin tim divisi acara untuk memastikan pelaksanaan pertandingan yang lancar dan adil.
- PENSI 2022** – Pekan Serasi November 2022
[Divisi Keamanan](#)
- Memastikan keamanan acara melalui prosedur dan pemantauan keamanan.
 - Menanggapi keadaan darurat secara efektif dan menjaga ketertiban untuk mencegah potensi risiko.
- Juara 2** – Kompetisi Lomba MLBB Tingkat Fakultas & Universitas 2023
- Cumlaude** – Lulusan Berpredikat Dengan Pujian 2025
-

KEAHLIAN

Bahasa Pemrograman	: Javascript, HTML, CSS, SQL.
Frontend	: React.js, Tailwind Css, Bootstrap, Redux.
Backend	: Express.js, Node.js, Prisma ORM, Restful API, JWT Authentication.
Database	: PostgreSQL, MySQL.
Tools	: Visual Studio Code, Postman, Github, Trello, Microsoft Office, Git, NPM, Vercel.
Soft Skill	: Kerja Tim, Komunikasi, Berpikir Kritis, Pemecahan Masalah, Kepemimpinan.
