

# Bagas Satria Yudho Nugraha

Malang, Jawa Timur | +6281342767403 | bagassatriayudhonugraha@gmail.com |

Linkedin : Bagas Satria Yudho Nugraha

## Profil Singkat

Saya adalah lulusan SMK Telkom Malang, jurusan Teknik Komputer dan Jaringan, yang lulus pada tahun 2023. Saat ini, saya sedang menempuh pendidikan di Politeknik Negeri Malang, Jurusan Teknologi Informasi, Program Studi D-IV Sistem Informasi Bisnis. Saya memiliki kemampuan komunikasi yang baik, mampu beradaptasi dengan cepat, serta selalu antusias untuk mempelajari hal-hal baru yang menarik dan bermanfaat. Saya juga dapat bekerja dengan baik dalam tim, dan saat ini sedang fokus mendalami pengembangan web, khususnya di bidang Web Development.

## Pendidikan

SMK Telkom Malang Teknik Komputer dan Jaringan	2020 – 2023
Politeknik Negeri Malang D-IV Sistem Informasi Bisnis	2023 – Sekarang

## Pengalaman Magang

Magang PT Angkasa Pura Juanda 1 Surabaya Airport Technology	Jun - Nov 2022
<ul style="list-style-type: none"><li>• Pemeliharaan FIDS (Flight Information Device System)</li><li>• Pengecekan lokasi CCTV</li><li>• Pemeliharaan CCTV di landasan pacu</li><li>• Pemeliharaan Sambungan Kabel Telepon X-Ray</li></ul>	

## Pengalaman Proyek

SMK Telkom Malang	2020 - 2023
<ul style="list-style-type: none"><li>• Merancang dan mengimplementasikan layanan cloud sederhana (IaaS, PaaS, SaaS) menggunakan virtualisasi.</li><li>• Melakukan konfigurasi server, penyimpanan, dan jaringan berbasis cloud.</li><li>• Mempelajari konsep dasar skalabilitas dan deployment aplikasi berbasis cloud.</li></ul>	
Politeknik Negeri Malang Sistem Akademik	2023
<ul style="list-style-type: none"><li>• Memimpin tim dalam pengembangan aplikasi Sistem Akademik berbasis Java</li></ul>	

- Memimpin tim dalam mengembangkan website untuk mengelola proses bebas tanggungan mahasiswa sebagai syarat kelulusan. Menerapkan teknologi front-end (HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript) dan back-end (PHP, SQL Server). Melakukan pengawasan kualitas kode, peninjauan kode (code review), serta debugging untuk membantu anggota tim dalam menyelesaikan kendala teknis selama pengembangan sistem.

## Sistem Akreditasi Prodi

Mei - Jun 2024

- Mengembangkan website sistem informasi akreditasi jurusan menggunakan framework Laravel (PHP) dengan template Bootstrap. Menerapkan teknologi front-end (HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript) dan back-end (Laravel, PHP, SQL Server/MySQL). Mengimplementasikan fitur autentikasi pengguna, manajemen data akreditasi (CRUD), serta melakukan pengawasan kualitas kode, peninjauan kode (code review), dan debugging untuk memastikan stabilitas sistem selama pengembangan.

---

**Pengalaman Volunteer****Pasar Santai 6**

Mar 2024

## Divisi Fesyen

- Berpartisipasi sebagai volunteer pada event kreatif dan UMKM "Pasar Santai 6" dalam tim Divisi Fesyen sebagai runner.
- Menyiapkan kantong belanja khusus bagi pengunjung yang belum memiliki tas belanja, dilengkapi dengan penomoran belanja untuk memudahkan identifikasi di kasir.
- Bekerja sama dengan Shopkeeper dalam membantu pelayanan langsung kepada pembeli, termasuk merapikan barang, dan menjaga kenyamanan area belanja.

**Generasi Bebas Plastik**

Jun 2024

## Anggota

- Mendukung program pengurangan plastik sekali pakai dengan melaksanakan tugas harian sesuai arahan. Berpartisipasi aktif dalam proyek akhir kelompok, melakukan observasi lapangan dan wawancara mendalam dengan pengelola bank sampah. Data wawancara digunakan untuk membuat video edukatif mengenai pengelolaan sampah plastik yang dipublikasikan dalam kampanye lingkungan.

**DBL (Developmental Basketball League) East Java South**

Sep 2024

## Divisi Ticketing

- Mengelola penjualan tiket kepada penonton umum dan supporter.
- Bertugas sebagai kasir on the spot untuk transaksi pembelian tiket di lokasi acara.
- Mengurus pencatatan penjualan dan pengelolaan stok tiket.

**DBL (Developmental Basketball League) East Java South**

Aug 2025

## Divisi Keamanan

- Menangani pemeriksaan tiket dan barang bawaan penonton,
- pemberian stempel tanda masuk, serta menjaga keamanan dan kelancaran jalannya acara.

## Kemampuan

- Front-end Development (HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap)
  - Back-end Development (PHP, Laravel, SQL Server, MySQL)
  - Videografi dan Editing
  - Manajemen Media Sosial (Admin & Marketing)
  - Manajemen Penjualan dan Administrasi
- 

## Pelatihan & Sertifikasi

- Certiport - A Pearson VUE Business – IT Specialist - Networking 2022
- Engineer [Intern] PT Angkasa Pura 1 Juanda 2022
- Cloud Computing PT Beon Intermedia 2023
- Data Analytics RevoU 2024