

NazwatuZZahro

Tambun Selatan, Bekasi 17510 | [+6282112808708](tel:+6282112808708) | nazwatuZZahro@gmail.com | LinkedIn: [nazwatuZZahro](#) |
GitHub: [nazwatuZZahro-asset](#)

RINGKASAN

Mahasiswa semester 5 Program Studi Ilmu Komputer di UPN “Veteran” Jakarta yang memiliki motivasi tinggi untuk mengembangkan keterampilan dan pengalaman di bidang Frontend dan Backend. Memiliki dedikasi tinggi dalam akademik yang tercermin dari pencapaian IPK dan keberhasilan berbagai project tim dan project pribadi. Aktif berpartisipasi dalam berbagai organisasi seperti Himpunan Mahasiswa (HIMA), Kelompok Studi Mahasiswa (KSM) di tingkat fakultas, serta organisasi penerima beasiswa AI4IMPACT Indonesia. Keterlibatan ini memberikan pengalaman berharga bagi saya dalam kepemimpinan, kerja sama tim, serta penerapan ilmu secara praktis dalam lingkungan yang dinamis dan kolaboratif.

PENDIDIKAN

Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta

Agustus 2023 - Sekarang

Program Studi S1 Informatika, Fakultas Ilmu Komputer (IPK: 3.93/4.00)

PENGALAMAN ORGANISASI DAN KEPANITIAAN

KSM Android UPN “Veteran” Jakarta

Desember 2024 - Sekarang

Manajer Pengembangan Sumber Daya Manusia

- Bertanggung jawab dalam merancang alur rekrutmen anggota baru KSM Android 2025.
- Bertanggung jawab memantau keaktifan anggota dan pengurus KSM Android.

Anggota Aktif

- Bergabung dan telah lulus pada program *study club UI/UX Basic*.

HIMA S1 Informatika

Februari 2024 - Januari 2025

Staf Departemen Pengembangan Sumber Daya Manusia

- Bertanggung jawab dalam merancang alur rekrutmen pengurus dan anggota baru untuk memastikan keberlanjutan HIMA S1 Informatika.
- Merancang konsep kaderisasi mahasiswa baru program studi S1 Informatika.
- Merancang konsep pelatihan *public speaking* dan *project management* untuk anggota organisasi bersama pengurus departemen.
- Berkolaborasi dengan Himpunan Mahasiswa dari universitas lain dalam merancang program studi banding.

BEMF-IK UPN “Veteran” Jakarta

Juli - Agustus 2024

Staf Divisi Acara FKBM-IK 2024

- Bertanggung jawab dalam menyusun konsep serta melaksanakan perlombaan fotografi tingkat nasional.
- Merancang konsep acara bonding untuk peserta FKBM-IK dari UPN “Veteran” Jakarta, Jawa Timur, dan Yogyakarta.

Staf Divisi Publikasi dan Dokumentasi PKKMBF-IK 2024

- Bertanggung jawab membuat caption sosial media PKKMBF-IK 2024.
- Berpartisipasi dalam mendokumentasikan kegiatan PKKMB Fakultas Ilmu Komputer 2024 baik berupa video maupun foto.

AI4IMPACT Indonesia

Februari - Agustus 2024

Digital Marketing Intern

- Bertanggung jawab menyebarkan *brand awareness* dari Terra AI Singapura.
- Merancang dan menjalankan kampanye pemasaran digital yang komprehensif untuk mempromosikan produk dan layanan Terra AI, dengan menargetkan audiens spesifik di sektor AI dan teknologi.
- Mengelola akun media sosial dan membuat konten yang menarik untuk meningkatkan engagement.
- Menjalin kerja sama dengan *Key Opinion Leader*.
- Melaporkan hasil kampanye dan memberikan rekomendasi perbaikan berdasarkan data.

PROYEK

Backend Developer Recipedia

Juni 2025

Service-Oriented Software Development Final Exam - UPN "Veteran" Jakarta

- Bertanggung jawab membangun backend microservice untuk Recipe Service, termasuk perancangan model data, pembuatan routes, pengembangan REST API, serta konfigurasi detail lainnya.
- Menerapkan arsitektur service-oriented dengan menggunakan MQTT sebagai message broker untuk komunikasi antar layanan.
- Menyusun dan mengelola lingkungan pengembangan menggunakan Docker untuk memastikan integrasi dan deployment yang efisien.

System Analyst Website Android Portal

Mei 2025 - Sekarang

Project Internal Management - KSM Android

- Menganalisis kebutuhan sistem berdasarkan kebutuhan pengguna dan stakeholder.
- Merancang diagram alur sistem, use case, activity diagram, dan entity relationship diagram (ERD) untuk kebutuhan backend dan frontend.
- Berkoordinasi dengan tim UI/UX dan developer Android untuk memastikan implementasi sesuai kebutuhan sistem.

Frontend Developer Website Jasa Titip Makanan (Next.js + Tailwind CSS)

April - Juni 2025

Technopreneurship Final Exam - UPN "Veteran" Jakarta

- Berpartisipasi dalam tim untuk merancang alur aplikasi serta desain tampilan antarmuka pengguna yang interaktif.
- Mengembangkan antarmuka dinamis website titipan menggunakan Next.js dan Tailwind CSS dengan fitur keranjang multi-produk.
- Mengambil data produk dan transaksi dari server menggunakan API.

Oktober - Desember 2024

UI/UX Desainer Aplikasi Redistribusi Makanan Sisa (BagiSaji)

Final Project Study Club UI/UX - KSM Android

- Melakukan wawancara, survei, dan observasi untuk memahami kebutuhan serta masalah yang dialami pengguna dalam hal mengelola makanan sisa.
- Mengubah temuan riset menjadi representasi *user* berupa *user persona* dan *user journey map*.
- Mengadaptasi desain berdasarkan hasil usability testing atau data analitik pengguna.
- Menerapkan prinsip user-centered design (UCD) untuk memastikan pengalaman pengguna yang optimal.
- Membuat wireframe dan high-fidelity prototype menggunakan Figma.
- Membuat video presentasi interaktif untuk menjelaskan konsep desain dan user flow.

UI/UX Designer Aplikasi Pengawasan Anak Berbasis AI dan IoT (MoonA)

Mini Competition UI/UX Design - UI DIGITALK 2024

Agustus 2024

- Melakukan wawancara, survei, dan observasi untuk memahami kebutuhan serta masalah yang dialami orang tua dalam mengawasi anak.
- Mengidentifikasi pain points dan peluang perbaikan dalam desain produk yang sudah ada sebelumnya.
- Mengubah temuan riset menjadi representasi *user* berupa *user persona* dan *user journey map*.
- Merancang dan menjalankan usability testing untuk mengevaluasi kemudahan penggunaan produk.

SERTIFIKASI

Information Technology Specialist Data Analytics - Certiport

Desember 2024

bit.ly/SertifikatAnalisisData_Certiport

PRESTASI

Awardee Career Scholarship 4.0

Februari 2024 - Agustus 2024

AI4IMPACT Indonesia (Terra AI Singapura)

KEAHLIAN

HTML, CSS, React.js, Next.js, Tailwind CSS, Javascript, UI/UX Design, Desain Grafis, C/C++, Java, serta menulis dan berbicara dalam bahasa Inggris.