# Aditya Eka Febriano

# UIUX Designer | Prompt Engineer

Mahasiswa D4 Manajemen Informatika - Universitas Negeri Surabaya





adityaef12@gmail.com

**O** 0838 7267 8940

mww.linkedin.com/in/aditya-febriano-08b93b288

# **Biodata**

#### Nama

Aditya Eka Febriano

### Tanggal Lahir

Gresik, 28 Februari 2005

#### Domisili

Gresik, Jawa Timur

# **Tentang Saya**

Sebagai mahasiswa D4 Manajemen Informatika Universitas Negeri Surabaya yang dinamis, saya memiliki minat mendalam pada UI/UX design dan desain grafis (termasuk ilustrasi poster). Saya mahir dalam pengembangan web menggunakan HTML, CSS, dan PHP, serta memiliki pengalaman dasar membangun aplikasi sederhana dengan Flutter. Saya aktif memanfaatkan Al tools untuk eksplorasi referensi desain dan efisiensi pengembangan. Kemampuan adaptasi, fokus, dan strategi yang saya asah melalui hobi badminton, membuat saya siap untuk belajar dan memberikan kontribusi nyata dalam lingkungan magang yang inovatif.

# **Proyek**

# Sistem Informasi Manajemen Perpustakaan

#### Deskripsi:

Mengembangkan sistem berbasis web untuk manajemen operasional perpustakaan, meliputi pengelolaan data buku, anggota, serta transaksi peminjaman dan pengembalian. Dirancang untuk efisiensi administrasi dan akses informasi yang lebih mudah.

Teknologi: HTML, CSS, PHP, MySQL

Link Proyek: Detail dan demo tersedia di profil LinkedIn saya.

### Aplikasi Quiz Interaktif

### Deskripsi:

Membangun aplikasi mobile (Android/iOS) berbasis gamifikasi untuk kuis interaktif dengan berbagai kategori. Dilengkapi fitur pemilihan kategori, pertanyaan teks, timer, dan rekap skor akhir untuk menguji pengetahuan pengguna secara efektif.

Teknologi: Dart, Flutter

Link Proyek: Detail dan demo tersedia di profil LinkedIn saya.

# Travel Pall App - UI/UX Design

#### Deskripsi:

Mendesain UI/UX untuk aplikasi perencanaan perjalanan, fokus pada alur pengguna yang intuitif dan tampilan visual yang menarik.

Teknologi: Figma

Link Proyek: Detail dan demo tersedia di profil LinkedIn saya.

# Shortly App UI Design

#### Deskripsi:

Mendesain UI/UX untuk aplikasi e-commerce "Shortly" yang menyederhanakan proses pembelian produk (celana kolor) dengan fokus pada pengalaman pengguna yang mudah dan efektif.

Teknologi: Figma

Link Proyek: Detail dan demo tersedia di profil LinkedIn saya.

# Kelebihan

# Desain UI/UX Cepat & Presisi

Mampu membuat desain UI/UX yang responsif, estetis, dan user-friendly dengan cepat menggunakan Figma.

# Implementasi Frontend Efisie

Konversi Desain ke Frontend Efisien: Mengonversi desain Figma menjadi kode HTML, CSS, dan JavaScript yang responsif, animatif, serta presisi dalam waktu singkat.

#### Pemanfaatan Al Tools

Pemanfaatan Al Tools: Mengoptimalkan penggunaan Al App Builder dan tools Al lainnya untuk mempercepat proses desain dan pengembangan, meningkatkan efisiensi alur kerja secara signifikan.

#### Kolaborasi Antar Tim

Mampu bekerja secara efektif dalam tim multidisiplin (pengembang, desainer grafis, manajer produk, Quality Assurance) untuk menghasilkan solusi komprehensif.

#### **Detail-Oriented**

Memastikan setiap elemen desain berfungsi sesuai kebutuhan pengguna dan menjaga konsistensi visual serta fungsionalitas melalui perhatian detail.

# Keterampilan Teknis

### HTML, CSS, dan JavaScript

Menguasai teknologi web dasar untuk membangun antarmuka pengguna yang responsif, modern, dan fungsional.

# Flutter (Dart)

Mampu mengembangkan aplikasi mobile berbasis antarmuka pengguna yang intuitif dan cross-platform.

# Figma, Adobe Photophop Generativ Fil, dan Canva

Terampil dalam merancang UI/UX responsif serta membuat desain grafis (poster, manipulasi foto, logo, bener.), termasuk memanfaatkan fitur dan plugin Al untuk efisiensi desain.

### Pemanfaatan Tools Al

Terbiasa menggunakan plugin AI di Figma/Adobe Photoshop atau tools AI serupa untuk mempercepat proses desain dan pengembangan, serta meningkatkan presisi.

#### MySQL & PHP

Memiliki pemahaman dasar dalam pengelolaan basis data dan pengembangan backend sederhana untuk mendukung aplikasi web.

# Pendidikan

# SMK Negeri 1 Duduksampeyan

Teknik Mesin 2020 - 2023 Nilai Akhir: 84 Lulus

### Universitas Negeri Surabaya

2023 - Sekarana D4 Manajemen Informatika IPS: 3.86/4.00 Semester 5

# **Sertifikasi**

### Cloud Essentials Knowledge Badge

Memahami layanan cloud dan penerapan dasar-dasarnya secara efektif.

**Amazone Web Services** 

2024

# Young Graphic Designer Training Program

Meningkatkan keterampilan desain grafis melalui proyek kreatif yang menarik.

Kementerian Ketenagakerjaan RI

2024

# Pengalaman

# Peserta Lomba UI/UX Mahasiswa Nasional

Himpunan Teknik Informatika Fakultas MIPA Universitas Udayana | 3 November 2024

Berpartisipasi dalam kompetisi desain UI/UX tingkat nasional sebagai ketua tim dengan tema marketplace penjualan produk elektronik. Mengasah kemampuan riset pengguna, wireframing, prototyping, dan pitching ide desain untuk solusi e-commerce yang inovatif.

# Anggota Aktif Organisasi Kemahasiswaan & Sekolah

Departemen Komunikasi dan Informasi Anggota (Kominfo)

UKM Formadiksi KIP-K Universitas Negeri Surabaya Agustus 2024 - Sekarang

Bertanggung jawab atas desain materi publikasi dan pengelolaan serta kontrol konten media sosial organisasi, melatih kemampuan desain, komunikasi digital, dan kerja tim

Anggota Bidang Sie IT & Dokumentasi

OSIS SMK NEGERI 1 Duduksampeyan Februari 2022 - Maret 2023, Tahun Ajaran 2020-2023

Terlibat dalam dukungan teknis dan operasional IT untuk berbagai acara sekolah. Berperan aktif dalam pendokumentasian setiap acara dan pengelolaan media sosial organisasi.