

# Wahyu Aji Pradani

pradaniali3@gmail.com | +6285934779287 | [linkedin.com/in/wahyu-aji-pradani-492a98202](https://www.linkedin.com/in/wahyu-aji-pradani-492a98202) |

Dearah Istimewa Yogyakarta, Indonesia

## RINGKASAN

Saya seorang fresh gradusate S1 Informatika Universitas Ahmad Dahlan yang memiliki pengalaman praktis dalam bidang *UI/UX Designer* serta *Front End Web Developer*. Memiliki pengetahuan dasar tentang prinsip-prinsip desain, bahasa pemrograman, kerangka kerja *front end* dan kemampuan menggunakan *software* figma serta memiliki pemahaman metode AGILE. Berfokus pada pembangunan antarmuka yang responsif. Kreatif dan pemahaman yang kuat tentang kebutuhan pengguna yang diterapkan dalam proyek untuk menghasilkan desain yang memenuhi tujuan bisnis. Antusias, berorientasi pada detail, bekerja dengan baik dalam tim maupun individu, dan memiliki kemampuan komunikasi yang baik.

## PENDIDIKAN

Universitas Ahmad Dahlan

2020 – 2024

S1 Informatika | IPK: 3.85

## PENGALAMAN KERJA

UI/UX Design Internship – PT BARACIPTA ESA ENGINEERING

Agustus – Desember 2023

### • Project 1: Desain Website Company Profile PT INKINDO YOGYAKARTA

- Melakukan research pengguna untuk memahami preferensi dan kebutuhan pengguna serta menerapkan hasil dalam desain UX.
- Merancang flow yang intuitif dan mudah digunakan agar pengguna dapat dengan cepat menemukan informasi yang dibutuhkan
- Membuat sketsa desain dan mengembangkan kedalam bentuk wireframe
- Merancang style guide untuk konsistensi desain UI dan membuat desain UI yang sesuai dengan prinsip-prinsip UI.
- Merancang prototype untuk menguji dan memperbaiki fungsi-fungsi yang ada dalam hasil desain

### • Project 2: Desain Website Direktori Material INKINDO

- Melakukan research pengguna untuk memahami preferensi dan kebutuhan pengguna serta membuat dokumentasi research dengan user persona, matrix prioritas, affinity diagram.
- Membuat flow yang intuitif dengan merancang information architecture website dan membuat wireframe
- Merancang style guide untuk konsistensi desain UI dan membuat desain UI yang sesuai dengan prinsip-prinsip UI serta menerapkan prototype dalam desain.
- Melakukan pengujian terhadap pengguna untuk mendapatkan umpan balik pengguna.

Freelance Front End Web Developer - Website Profile Toko Kiki Elektronik

April – Juli 2023

- Mengubah desain UI/UX menjadi kode HTML, CSS, dan Javascript yang sesuai
- Menguji dan memperbaiki bug atau masalah kinerja pada antarmuka pengguna
- Memperbaiki responsivitas website di berbagai perangkat

Asisten Praktikum – Laboratorium Informatika Universitas Ahmad Dahlan

Maret – Agustus 2023

### • Matakuliah: Matematika Diskrit

- Mempersiapkan materi praktikum sesuai dengan arahan dosen pengampu
- Menyiapkan bahan ajar tambahan yang mendukung pemahaman konsep matematika diskrit
- Menjelaskan materi serta mengelola jalannya sesi praktikum
- Melakukan evaluasi hasil tugas dan ujian praktikum mahasiswa
- Memberikan *feedback* konstruktif untuk membantu mahasiswa meningkatkan pemahaman mereka

- **Matakuliah: Analisis Perancangan Perangkat Lunak**

- Mempersiapkan materi praktikum sesuai dengan arahan dosen pengampu
- Menyiapkan bahan ajar tambahan yang mendukung pemahaman konsep analisis perancangan perangkat lunak dan metodologi yang digunakan
- Memandu dan mendampingi serta mengelola jalannya sesi praktikum analisis perancangan perangkat lunak
- Melakukan evaluasi hasil tugas dan ujian praktikum mahasiswa
- Memberikan *feedback* konstruktif untuk membantu mahasiswa meningkatkan pemahaman mereka

**Asisten Praktikum - Laboratorium Informatika Universitas Ahmad Dahlan**

**Sept 2023 – Feb 2024**

- **Matakuliah: Sistem Temu Balik Informasi**

- Mempersiapkan materi praktikum sesuai dengan arahan dosen pengampu
- Menyiapkan bahan ajar tambahan yang mendukung pemahaman konsep dasar dan teknik dalam sistem temu balik informasi
- Mengajarkan metode dan strategi pencarian informasi yang efektif
- Membantu mahasiswa dalam memahami studi kasus atau proyek yang dijadikan bahan praktikum
- Melakukan evaluasi hasil tugas dan ujian praktikum mahasiswa
- Memberikan *feedback* konstruktif untuk membantu mahasiswa meningkatkan pemahaman mereka.

## **PELATIHAN**

---

**Studi Independen Front-End Engineer With React Js – Alterra Academy**

**Februari – Juni 2024**

- **Pengembangan Capstone Project** - Bekerja dalam tim multidisiplin untuk mengembangkan Sustain Tour, sebuah proyek yang berfokus pada keberlanjutan di bidang pariwisata.
- **Kolaborasi dengan Tim BE, UI, dan Data Engineer** - Bekerja sama dengan tim Back-End (BE), User Interface (UI), dan Data Engineer untuk merancang dan mengimplementasikan fitur utama proyek.
- **Pembelajaran React** - Mempelajari dan mengimplementasikan React dalam pengembangan front-end untuk membangun antarmuka yang dinamis dan responsif.
- **Koordinasi Agile** - Menggunakan metodologi Agile dalam pengelolaan proyek, termasuk melakukan sprint planning dan retrospective meetings secara berkala.

## **PENGHARGAAN**

---

- **Juara Pertama Lomba Karya Tulis Ilmiah Informatic Competition** **2022**  
Sebagai UI/UX designer dalam karya tulis yang berjudul Perancangan UI/UX Aplikasi Mobile UAD Store tingkat Nasional
- **Juara Ketiga Lomba MTQ Karya Tulis** **2021**  
Sebagai ketua tim dalam lomba karya tulis Al-Quran tingkat Universitas

## **KETERAMPILAN**

---

**Soft skill:**

- Teamwork
- Creative problem solving
- Kemampuan manajemen waktu
- Public Speaking
- Komunikasi
- Kemampuan menjalin relasi
- Kemampuan analisis

**Hard skill:**

- Bahasa markup dan styling: HTML5, CSS3
- Bahasa pemrograman: Javascript, SQL, React.Js, Python
- Framework dan Library: Bootstrap, Tailwind CSS
- UI/UX Design: Penguasaan prinsip desain antarmuka dan pengalaman pengguna, metode design thinking
- Prototyping: Pembuatan wireframe dan prototype interaktif menggunakan Figma
- Pemahaman Metode AGILE dan software JIRA
- API Integration: pengalaman menggunakan RESTFul API
- Version Control: Penggunaan Git dan Github untuk kolaborasi proyek tim
- Software Desain Figma
- Microsoft Office