

Imanuell Gilland

imanuelgiland@gmail.com | 085888644461 | www.linkedin.com/in/imanuell-gilland

Nama saya Imanuell Gilland, **mahasiswa aktif jurusan Informatika di Universitas Multimedia Nusantara**. Saya memiliki minat besar dalam pengembangan perangkat lunak, analisis sistem, dan pengelolaan infrastruktur IT yang efisien. Dengan penguasaan **Python** dan **JavaScript**, serta pengalaman menggunakan alat kolaborasi seperti **GitHub** dan **Jira**, saya mampu bekerja secara terstruktur, baik secara tim maupun mandiri. Pengalaman sebagai freelance IT support dan proyek akademik telah memperkuat kemampuan saya dalam troubleshooting teknis dan pengembangan sistem IT. Saya percaya bahwa semangat untuk terus belajar dan beradaptasi dengan perkembangan teknologi akan membantu saya memberikan kontribusi yang bermakna di bidang informatika.

EDUCATION

Mahasiswa S1 Informatika

Universitas Multimedia Nusantara

2022 – Sekarang

- Sarjana Komputer (S.Kom) dalam Informatika
- IPK Saat ini : 3.05/4.00 (68 SKS)

Smk Perguruan Buddhi

2019 – 2022

- Multimedia (MM)

WORKING EXPERIENCES

Anymind Group

Freelance IT Support Technician

Oct 2024 – Sekarang

- Memastikan kamera, mikrofon, mixer audio, komputer, dan perangkat lain berfungsi dengan baik.
- Memastikan koneksi internet stabil dan memiliki bandwidth yang memadai untuk streaming tanpa gangguan
- Kemampuan troubleshooting jaringan, termasuk menangani koneksi internet yang lambat atau terputus
- Mampu berpikir cepat untuk mengatasi masalah teknis yang muncul secara tiba-tiba.

Yphoto

Fotografer, Vidiografer, Editor

Augst 2020 – Oct 2020 Sekarang

- Melakukan pemotret-an pada setiap client
- Mengabadikan moment client ketika wedding maupun acara lainnya
- Melakukan editing pada setiap foto maupun video untuk client

ORGANIZATIONAL EXPERIENCES

Perkenalan Prodi Informatika

Koordinator Documentation

Juni 2024 – Dec 2024

- Sebagai koordinator dokumentasi perkenalan prodi Informatika, tugas saya adalah memimpin tim untuk mendokumentasikan acara melalui foto dan video, mengelola hasil dokumentasi, Dokumentasi ini disiapkan untuk publikasi di media kampus dan arsip prodi, sehingga mudah diakses oleh mahasiswa dan pihak kampus.

UMN Documentation

Documentation Verified Crew

Sept 2022 – Sekarang

- Sebagai anggota tim media kampus, saya bertugas mengelola foto, video, website, dan broadcasting. Tugas saya mencakup dokumentasi kegiatan kampus, memperbarui website, serta mendukung siaran langsung. Semua ini memastikan informasi dan acara kampus tersampaikan dengan baik dan menarik bagi mahasiswa.

- Sebagai bagian dari tim media kampus, saya menggunakan React untuk mengelola frontend website agar konten kampus tampil dinamis dan interaktif. Tugas saya mencakup membangun komponen untuk artikel, foto, video, dan integrasi fitur seperti komentar, voting, dan forum diskusi. Dengan React dan API backend, saya memastikan informasi selalu terbaru, mudah diakses, dan mendukung admin dalam publikasi konten secara real-time.

PROJECT

Game Only Up “KW” | C#, Shader (HLSL/CG), UnityScript

Game *Only Up* yang saya buat menggunakan Unity adalah game platformer 3D di mana pemain harus menaiki berbagai platform dan menghindari rintangan. Saya menggunakan C# untuk pengembangan logika permainan dan kontrol karakter. Unity dipakai untuk desain level, animasi, dan sistem fisika, menciptakan pengalaman bermain yang menantang dan menarik.

Website Gereja Santo Barnabas Pamulang | Laravel, PHP, MySQL, Vue.js

Website Gereja Santo Barnabas Pamulang yang kami buat menggunakan Laravel memudahkan admin mengelola konten seperti jadwal ibadah, kegiatan, artikel, dan pengumuman melalui dashboard yang user-friendly. Sistem autentikasi Laravel memastikan keamanan akses bagi admin terotorisasi. Dengan fitur seperti Eloquent ORM dan routing fleksibel, website ini efisien dan mudah dikelola, serta menyajikan informasi terkini secara otomatis kepada umat.

Minko Furniture shop | React, JS, Bootstrap, API

Minko Furniture Shop adalah website yang kami buat menggunakan React, JavaScript, dan Bootstrap untuk menampilkan katalog produk furniture secara dinamis dan interaktif. Terintegrasi dengan API, website ini menampilkan data produk secara real-time, seperti nama, harga, deskripsi, dan gambar. Dengan React, website responsif dan cepat, sementara Bootstrap memastikan desainnya menarik dan mobile-friendly.

SKILLS

Bahasa: Indonesia (Native), Inggris (Basic)

Perangkat Lunak:

- **React + Vite:** Berpengalaman mengembangkan website Portofolio.
- **Tailwind CSS:** Menguasai penggunaan framework Tailwind CSS untuk styling website secara cepat dan efisien, serta mampu menciptakan desain UI yang responsif dan dapat disesuaikan.
- **Git & GitHub:** Berpengalaman dengan kontrol versi menggunakan Git, alur kerja Gitflow, serta kolaborasi tim di GitHub untuk pengembangan proyek secara terorganisir.
- **Figma:** Menguasai penggunaan Figma untuk perancangan UI/UX yang interaktif dan kolaboratif.
- **Jira:** Familiar dengan Jira untuk manajemen proyek dan pelacakan tugas secara efisien dalam tim.
- **API Integration:** Berpengalaman dalam integrasi API untuk menghubungkan aplikasi dengan layanan pihak ketiga atau backend.
- **WordPress:** Familiar dengan pengelolaan dan pengembangan website menggunakan WordPress, termasuk kustomisasi tema dan plugin.
- **Video Editing & Motion Graphics:** Mampu membuat konten multimedia kreatif untuk kebutuhan pemasaran dan branding.
- **Adobe Premiere Pro & After Effects:** Berpengalaman dalam pengeditan video profesional dan pembuatan animasi untuk kebutuhan multimedia.
- **Adobe Photoshop & Illustrator:** Menguasai desain grafis dengan Photoshop untuk manipulasi gambar dan Illustrator untuk pembuatan ilustrasi vektor.

CERTIFICATIONS

- HCIA-AI V3.5 Course Mei 2024 (*Mempelajari dasar-dasar Artificial Intelligence dan penerapannya*)
- Python Intermediate, Sololearn, Mei 2024
- Introduction to Python, Sololearn, Mar 2024