



Gamaliel Widhi Pradana - Web Developer

Saya alumni IT Telkom Purwokerto tahun 2022, program studi S1 Rekayasa Perangkat Lunak. Selain dalam bidang programming, saya memiliki kemampuan public speaking yang cukup baik dan mampu beradaptasi dengan lingkungan baru. Saya dapat bekerja secara individu maupun kelompok. Selain itu saya juga termasuk orang yang gemar mempelajari hal baru dan fokus pada hasil kerja.

Magang



Web Developer • Sevent Inc - Magang Jogja

Sep 2021 - Nov 2021

Saat masa magang saya bertugas sebagai back-end web developer dan bertugas untuk mengembangkan web bersama tim kerja.



PHP Developer • PT Javan Cipta Solusi

Feb 2023 - Mei 2023

Saat masa magang saya bertugas sebagai full-stack web developer dan bertugas untuk mengembangkan web bersama tim kerja.

Kursus



Laravel Web Development • Coding Studio

Nov 2021

Pada kursus ini saya mempelajari dasar-dasar pemrograman dengan PHP Language dan konsep MVC pada Laravel serta penerapannya.



Front-End Web Development • Coding Studio

Mei 2023

Pada kursus ini saya mempelajari CSS, HTML, Javascript, JQuery, dan CSS Framework serta penerapannya.



SQL Database • Coding Studio

Feb 2023

Pada kursus ini saya mempelajari dasar-dasar query SQL, relasi tabel, dan normalisasi database serta penerapannya.



PHP • Sololearn

Feb 2023

Pada kursus ini saya mempelajari dasar-dasar pemrograman dengan PHP Language dan konsep OOP serta penerapannya.



Javascript • Dicoding

Mar 2023

Pada kursus ini saya mempelajari dasar-dasar pemrograman dengan JavaScript serta penerapannya.



NodeJS Backend Development • Dicoding

Mar 2023

Pada kursus ini saya mempelajari pemrograman dengan library JavaScript NodeJS dan Hapi framework untuk pembuatan REST API serta penerapannya.

Sertifikasi

Junior Web Developer • BNSP

2021 - 2024

Pada sertifikasi ini saya diluluskan sebagai junior web developer dengan kompetensi-kompetensi dasar yang telah ditetapkan.

Pengalaman Organisasi



Intern Internal • Intership Program HMSE

2019 - 2020



Kepala Advokasi • Himunan Mahasiswa Software Engineering

2020 - 2021



Ketua Umum • Himunan Mahasiswa Software Engineering

2021 - 2022

Pendidikan



2018 - 2022

Institut Teknologi Telkom Purwokerto

S1 Rekayasa Perangkat Lunak

Pengalaman Proyek

Sistem Penjadwalan Karyawan

MagangJogja.com | Sep 2021 - Sep 2021

Sistem ini merupakan tugas yang diberikan saat saya masih magang sebagai Back-end Developer. Sistem ini ditujukan bagi admin MagangJogja.com untuk mengatur jadwal kerja karyawan di kantor. Sistem ini mengakomodasi pengelolaan data seperti membuat pembaruan dan menghapus untuk keperluan entri data.

Proyek ini dikerjakan oleh 2 orang dan saya berperan untuk menentukan desain aplikasi, desain dan kelola basis data, penulisan struktur kode di sisi back end. Teknologi/alat yang digunakan pada proyek ini yaitu XAMPP, MySQL, VS Code, PHP, Laravel, dan Bootstrap.

Sistem Pendaftaran Siswa Baru

BNSP | Okt 2021 - Okt 2021

Sistem ini merupakan tugas untuk mendapatkan status sebagai Junior Web Developer. Sistem ini ditujukan bagi admin dan calon siswa baru SMA untuk mengelola proses pendaftaran siswa baru. Sistem ini mengakomodasi pengelolaan data seperti pembuatan read update delete untuk keperluan entry data, monitoring status mahasiswa baru, dan mencetak dokumen pdf.

Proyek ini saya kerjakan secara individu mulai dari menentukan desain aplikasi, desain dan kelola database, penulisan struktur kode di sisi front end dan back end, hingga melakukan pengujian aplikasi. Teknologi/alat yang digunakan pada proyek ini yaitu XAMPP, MySQL, VS Code, PHP, Laravel, Bootstrap, DOM PDF.

Sistem Pendaftaran Tugas Akhir

Fakultas Informatika IT Telkom Purwokerto | Mei 2022 - Jul 2022

Sistem ini merupakan hasil penelitian yang telah saya lakukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana. Sistem ini ditujukan untuk kepentingan fakultas informatika Institut Teknologi Telkom Purwokerto untuk keperluan pendaftaran penelitian tugas akhir. Sistem mengakomodasi kebutuhan upload file, entry data, dan pencetakan pdf sesuai dengan perannya masing-masing.

Proyek ini saya kerjakan secara individu mulai dari berdiskusi dengan klien tentang persyaratan aplikasi, menentukan desain aplikasi, desain dan kelola database, penulisan struktur kode di sisi front end dan back end, hingga melakukan pengujian aplikasi. Teknologi/alat yang digunakan pada proyek ini yaitu XAMPP, MySQL, VS Code, PHP, Javascript, Laravel, Bootstrap, DOM PDF

Jurnal : <https://journal.ittelkom-pwt.ac.id/index.php/ledger/article/view/774>

Simpatik

Kementerian Infomasi dan Informatika Republik Indonesia | Feb 2023 - Mei 2023

Sistem ini merupakan tugas yang diberikan saat saya masih magang sebagai PHP developer. Sistem ini yang ditujukan untuk keperluan internal Kominfo seperti pendataan pegawai mulai dari pendidikan, gaji, tanggungan, SK. Sistem mengakomodasi kebutuhan upload file, entry data, pencetakan pdf, grafik monitoring, dan sistem admin.

Proyek ini dikerjakan oleh 30 orang mulai dari UI/UX Designer, Sistem Analis, Project Manager, Quality Assurance hingga Developer. Dalam proyek tersebut saya berperan sebagai Fullstack Developer yang ditugaskan untuk memperbaiki tampilan web dan memanipulasi data yang mask ke database/API. Beberapa teknologi/alat yang digunakan pada proyek ini yaitu XAMPP, Postgre, VS Code, PHP, Javascript, Laravel 9, Livewire, Tailwind, DOM PDF.

Supercharged

XL | Mar 2023 - Apr 2023

Sistem ini merupakan tugas yang diberikan saat saya masih magang sebagai PHP developer. Sistem ini yang ditujukan untuk keperluan internal HR XI seperti pendataan tim, pendataan wilayah kerja tim, dan monitoring tim HR. Sistem mengakomodasi kebutuhan upload file, entry data, grafik monitoring, dan sistem admin.

Proyek ini dikerjakan oleh 20 orang mulai dari UI/UX Designer, Sistem Analis, Project Manager, Quality Assurance hingga Developer. Dalam proyek tersebut saya berperan sebagai Front-end Developer yang ditugaskan untuk memperbaiki tampilan web berdasarkan desain yang ada. Beberapa teknologi/alat yang digunakan pada proyek ini yaitu API, VS Code, Typescript, Angular.

Kemampuan

- HTML, CSS
- PHP, JavaScript, NodeJS
- OOP, Ajax, DOM, RESTFull API
- Laravel, Bootstrap, JQuery, Livewire, VueJS
- MySQL

Kontak

- Whatsapp - <https://wa.me/6285791656941>
- Email - gamalielwp@gmail.com
- GitHub - <https://github.com/GamalielWP>
- LinkedIn - <https://www.linkedin.com/in/gamaliel-widhi-pradana-890662170/>