

Muhammad Farhan Zein

farzein27@gmail.com
(+62)81883405275
Pacitan, Jawa Timur, 63511

Saya merupakan seorang yang bertanggung jawab, disiplin, memiliki komitmen tinggi. Saya cukup terampil dalam bahasa pemrograman Python, SQL, mengerti HTML, CSS, Javascript, PHP, MySql, serta menggunakan Bizagi, Enterprise Architect, iGraf. Saya senang belajar hal-hal baru dan mencari pengalaman-pengalaman baru. Saat ini saya sedang tertarik belajar di bidang Data.

PENDIDIKAN

SMAN 1 PACITAN 2016-2019

JURUSAN IPA

- Mengikuti ekstrakurikuler SMAPA PALA

UNIVERSITAS JEMBER 2019-sekarang

PRODI SISTEM INFORMASI

- Mengikuti Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM) Linux and Open Source sebagai humas
- Sebagai Asisten Laboratorium Basis Data
- Mata kuliah yang relevan : Sistem Informasi Manajemen, Bahasa Inggris, Pengantar Rekayasa Perangkat Lunak, Algoritma dan Pemrograman I & II, Sistem Basis Data, Pemrograman Berorientasi Obyek I & II, Perancangan Website, Object Oriented Design, Analisa dan Perancangan Sistem, Pemrograman Berbasis Web, Datamining, dan Rekayasa Proses Bisnis.

ORGANISASI DAN KEPANITIAAN

PENGURUS SMAPA PALA 2017-2018

CO DIVISI SURVIVAL & SAR (SS)

- Bertanggung jawab dalam memimpin divisi SS dan pemberian materi mengenai Survival & SAR kepada anggota

PESTAPORA 2020, FORTRAN 2020, PKKMB 2021

SIE PERLENGKAPAN

- Bertanggung jawab dalam menyiapkan dan mengatur segala perlengkapan yang dibutuhkan untuk kegiatan

PENGURUS UKM Linux and Open Source (LAOS) PERIODE 2020-2021

DIVISI HUMAS

- Bertanggung jawab dalam mempublikasikan informasi kegiatan kepada publik dan anggota LAOS serta sebagai perantara organisasi dengan pihak luar

KASANDRA LOKA 2021

CO SIE PERLENGKAPAN

- Bertanggung jawab memimpin sie perlengkapan dalam melaksanakan setiap jobdesk-nya

PELATIHAN CTF 2021

CO SIE HUMAS

- Bertanggung jawab memimpin sie humas dalam mempublikasikan informasi kegiatan kepada publik

LABORATORIUM BASIS DATA PERIODE 2021-2022

- Bertanggung jawab sebagai asisten praktikum menyampaikan materi mata kuliah yang berkaitan di bidang data serta mengembangkan Lab Basis Data

PROYEK MATA KULIAH

WEBSITE

- Membuat website front end e-commerce menggunakan HTML dan CSS

SISTEM CUSTOMER SERVICE

- Menganalisis dan merancang pembuatan sistem customer service pada mitra Bengkel Formula menggunakan aplikasi Bizagi, Enterprise Architect.

SISTEM PENCATATAN PRESENSI SANTRI

- Membuat aplikasi desktop sistem pencatatan presensi santri sederhana studi kasus Pondok Pesantren Mahasiswa (PPM) Syafiurrohman menggunakan wxPython dan wxBuilder

REENGINEERING BISNIS PROSES

- Menganalisis dan melakukan proses reengineering pada bisnis proses pemesanan homestay pada Harry's Homestay menggunakan aplikasi iGraf

KEAHLIAN

- | | |
|----------|------------------------|
| • Python | • PHP |
| • SQL | • Bizagi |
| • HTML | • Enterprise Architect |
| • CSS | • iGraf |

SERTIFIKAT COURSE

- Dicoding Memulai Pemrograman Dengan Python
- Dicoding Belajar Visualisasi Data
- Dicoding Belajar Machine Learning untuk Pemula
- Progate x Kotakode Bootcamp Bahasa Pemrograman SQL