FAJAR WAHYU PRATAMA

6285546756381 | fajarpratam413@gmail.com | linkedin.com/in/fajar-wahyu-pratama Dsn. Lebak, Ds. Lebaksono Rt 04, Rw 04, Kec. Pungging, Kab. Mojokerto

Pendidikan

Institut Teknologi Sepuluh Nopember - Indonesia

Aug 2021 - Aug 2025 (Expected)

Bachelor Degree in Mathematics, 3.40/4.00

- Mahasiswa aktif semester 6 di prodi Matematika dengan Keahlian bidang Financial Mathematics dan Computer Science. Menguasai bahasa pemrograman seperti Java, R, Mathlab, PHP, SQL, Phyton
- Penghargaan: Most Progressive Team Liga PKM ITS 2023, Juara 3 Scientific Class HIMATIKA ITS, Finalist Start-up Innovation Contest, Finalist Airlangga Creativepreneur Competiton, Semi-Finalist Marketers x Pertamina Inovation Challenge
- Skor TEFL: 513

Pengalaman Kerja

Subdirektorat Koordinasi Perkuliahan Bersama / SKPB ITS -

Dec 2024 - Feb 2024

Surabaya

Web Developer

unit dibawah Direktorat Pendidikan yang bertugas untuk mengkoordinasi perkuliahan mata kuliah bersama seluruh mahasiswa di ITS

- Merancang dan mengembangkan sistem peminjaman ruang yang responsif dan intuitif, memastikan pengalaman pengguna yang optimal dan memastikan integrasi yang lancar dengan sistem lain di SKPB ITS, termasuk manajemen pengguna, kalendar peminjaman, dan notifikasi.
- Melakukan pengujian reguler dan pemeliharaan untuk memastikan keamanan, ketersediaan, dan kinerja sistem yang optimal.

Madrasah Diniyah Alhidayah Lebaksono - - Desa Lebaksono,

Jun 2020 - Feb 2022

JL Raya Trawas, Kabupaten Mojokerto

Guru Bahasa Arab dan Nahwu

- · Mengajar dan menyampaikan pelajaran bahasa Arab dan Nahwu berkualitas selama 4 jam seminggu untuk lebih dari 20 siswa
- Menyusun RPP yang sesuai dengan kurikulum dan kebutuhan siswa, meliputi materi, kegiatan, dan penilaian, sera memberikan latihan praktek, tugas, dan ujian yang menunjang pemahaman siswa terhadap materi.

Hidayah Smart Generation - Desa Lebaksono, JL Raya

Sep 2019 - Jun 2022

Trawas, Kabupaten Mojokerto

Guru Bimbel

- Memberikan bimbingan belajar interaktif dan mendidik kepada lebih dari 10 siswa SD dan SMP selama 9 jam per minggu, dan melalui optimasi sistem pembelajaran, berhasil meningkatkan prestasi dan nilai siswa sebesar 35%.
- Memfasilitasi pemahaman konsep pelajaran dengan penjelasan yang jelas dan contoh nyata, serta memberikan masukan konstruktif untuk perbaikan kinerja siswa.
- Mendukung perkembangan keterampilan belajar, manajemen waktu, dan pemecahan masalah siswa melalui bimbingan yang terarah dan pemberian dorongan positif.

Pengalaman Organisasi

Olimpiade Matematika ITS (OMITS) - Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Mar 2023 - Nov 2023

Staff Sponsorship

- Merancang proposal sponsorship yang menarik dan efektif untuk menarik minat calon mitra, dengan fokus pada profil dan tujuan organisasi.
- Mengidentifikasi mitra potensial yang sesuai dengan profil dan tujuan organisasi, serta menjalin hubungan yang kuat dengan mereka sepanjang siklus kemitraan, melalui negosiasi kontrak sponsorship yang menguntungkan, serta merancang laporan kinerja yang memberikan wawasan berharga bagi manajemen dan mitra.

Tecnopreneurship Development Center (TDC ITS) - Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Feb 2023 - Jan 2024

Legal Advisor

- Memberikan pandangan, saran, dan arahan kepada staf pelaksana di bidang eksternal, serta memberikan bimbingan dalam mengatasi masalah atau tantangan, termasuk memberikan wawasan dalam mengambil keputusan sulit.
- Memfasilitasi sesi diskusi dan brainstorming untuk merangsang pemikiran kreatif dan inovatif, serta memberikan umpan balik yang membangun mengenai rencana atau ide, dengan membantu dalam perbaikan.

TDC Summit Fest 2022Jul 2022 - Oct 2022

- Membangun komunikasi dan kerjasama di antara anggota tim, serta memimpin dalam pengambilan keputusan untuk mencapai tujuan bersama, dan mengembangkan strategi sponsorship yang komprehensif.
- Mengidentifikasi calon mitra yang sesuai dengan nilai dan visi organisasi, serta membangun hubungan yang kuat dengan mereka.
- Membuat proposal sponsorship yang efektif, menegosiasikan kontrak yang menguntungkan, dan mengelola pelacakan hasil kampanye serta menyusun laporan kinerja untuk manajemen dan mitra.

Tecnopreneurship Development Center (TDC ITS) - Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Mar 2022 - Jan 2023

- Staff External
- Memimpin dan bertanggung jawab atas proyek kolaborasi dengan pengusaha, serta menjabat sebagai Kepala Eksekutif di TDC Talk.
- Mengemban tanggung jawab sebagai Ketua Pelaksana dalam studi banding antara UKMKU UNY dan TDC ITS.
- Melaksanakan tugas sebagai staff panitia dalam berbagai acara seperti TDC For Start-up, Oprec Amda, Staf magang, dan LKMW FSAD, serta menjadi perwakilan untuk menyampaikan wawasan kewirausahaan pada acara GERIGI ITS 2022.

Keterampilan Lainnya

- **Kemampuan**: Pengetahuan mendalam tentang dasar dasar ilmu matematika, statistika, matematika keuangan, dan mahir dalam mengoperasikan Microsoft Office Suite, serta pemrograman Java, R, Mathlab, PHP, SQL, Phyton
- **Ketertarikan**: Berminat dalam strategi, riset, transformasi digital, teknologi, dan pemrograman, khususnya dalam konteks analisis data dan ilmu data.
- · Soft Skills: Komunikasi, administrasi, kepemimpinan, kerjasama tim, manajemen waktu, dan pemecahan masalah
- Bahasa: Bahasa Indonesia(Mahir), Bahasa Inggris (Lancar), Bahasa Arab (Dasar)
- Referensi: Dr. Didik Khusnul Arif, S.Si, M.Si (Kepala Subdirektorat Koordinasi Perkuliahan Bersama / SKPB ITS)