

BAYU RAMADHAN

+62 813 4271 2722 | bayuramaddhan@gmail.com | https://bayuramaddhan.github.io/Portofolio-Bayu/Keudah, Kec. Kuta Raja, Kota Banda Aceh, Aceh

Saya adalah lulusan Teknologi Informasi dengan kemampuan administrasi, organisasi, dan pemecahan masalah yang baik. Sebagai seorang lulusan Teknologi Informasi, saya berpengalaman dalam melakukan manajemen data, memiliki ketelitian yang tinggi dan mampu bekerja dalam sebuah tim. Saya tertarik untuk berkontribusi sebagai staff IT dengan kemampuan yang saya miliki.

Pendidikan

Universitas Syiah Kuala - Kota Banda Aceh, Aceh

Aug 2019 - Nov 2024

S1 Sarjana Informatika, 3.61/4.00

 Berhasil menerapkan ilmu selama di Universitas dalam bentuk Proyek Tugas Akhir dengan menghasilkan sebuah website yang berkaitan dengan kondisi jalan kota di Kota Banda Aceh dan menerima umpan balik yang positif dan memuaskan.

Pengalaman Kerja

Free Mentality - Kota Banda Aceh, Aceh

May 2023 - Aug 2023

Web Developer

- Merancang, mengembangkan, dan memelihara website sederhana yang menyediakan informasi akurat dan terkini tentang ADHD, termasuk gejala, penyebab, dan sumber daya dukungan.
- Bekerja sama dengan tim multidisiplin, penulis konten, dan ahli kesehatan mental, untuk memastikan bahwa website memenuhi kebutuhan pengguna dan menyampaikan informasi dengan cara yang jelas dan menarik.
- Melakukan pengujian fungsional dan debugging untuk memastikan bahwa website berfungsi dengan baik di berbagai perangkat dan browser. Mengidentifikasi dan memperbaiki masalah teknis yang muncul selama pengembangan.

Dinas PUPR Kota Banda Aceh - Kota Banda Aceh, Aceh

Jul 2023 - Nov 2023

Konsultan Individual Ahli Gis

- Bertanggung jawab untuk melakukan entri data harian dengan akurasi tinggi menggunakan Microsoft Excel. Mengembangkan dan memelihara spreadsheet yang terorganisir untuk melacak dan menganalisis data, serta memastikan integritas dan konsistensi data yang dimasukkan.
- Mengelola pengadaan dan pengorganisasian data arsip dalam format data spasial. Bekerja sama dengan tim untuk mengumpulkan, memverifikasi, dan menyusun data spasial yang diperlukan untuk analisis dan pemetaan, serta memastikan bahwa data tersebut dapat diakses dan digunakan dengan mudah oleh pemangku kepentingan.
- Membangun komunikasi yang efektif dengan anggota tim internal melalui pembaruan rutin dan kolaborasi dalam proyek untuk memastikan semua anggota tim memiliki informasi yang diperlukan untuk mencapai tujuan bersama.

Dinas PUPR Kota Banda Aceh - Kota Banda Aceh, Aceh

Aug 2022 - Dec 2022

Magang asisten lapangan dan visualisasi GIS

- Berhasil mengelola dan memprioritaskan berbagai tugas dan proyek untuk memenuhi tenggat waktu yang ketat. Menggunakan alat manajemen proyek untuk merencanakan dan melacak kemajuan, sehingga meningkatkan efisiensi tim dan memastikan penyelesaian proyek tepat waktu.
- Berpartisipasi dalam kegiatan survei lapangan untuk mengumpulkan data yang relevan dan akurat. Bekerja sama dengan anggota tim untuk merencanakan dan melaksanakan survei, serta memastikan bahwa semua prosedur diikuti dengan baik untuk mendapatkan hasil yang valid.
- Bertanggung jawab untuk mengorganisir dan mengelola data yang diperoleh dari survei lapangan. Menggunakan perangkat lunak pengolahan data seperti Microsoft Excel untuk menyusun dan menyimpan data dengan rapi, sehingga memudahkan analisis lebih lanjut.
- Menggunakan perangkat lunak GIS (Geographic Information System) untuk menghasilkan visualisasi data yang informatif untuk mendukung pengambilan keputusan berbasis data.

Pengalaman Organisasi

INFEST USK - Kota Banda Aceh, Aceh

Mar 2022 - Oct 2022

Anggota bidang lomba

- · Melayani setiap pertanyaan dari peserta agar tidak terjadi kekeliruan saat lomba berlangsung
- Mempersiapkan rancangan lomba agar dapat menunjang kesuksesan acara

HMIF USK - Kota Banda Aceh, Aceh

Jan 2021 - Jan 2022

Anggota bidang PKM

· Melaksanakan kegiatan organisasi bersama dengan tim

• Membantu tim mempersiapkan rancangan acara untuk menunjang keberhasilan acara

Kemampuan

- Hard Skills: Microsoft Word, Microsoft Excel, Canva
- Soft Skills: Mampu bekerja dalam tim, adaptif