

Perdi

Makassar, Kab. Pangkajene dan Kepulauan
+62 852-4818-6404 | perdidev@gmail.com | linkedin.com/in/perdi-dev | perdidev.my.id

RIWAYAT PENDIDIKAN

Universitas Hasanuddin

Teknik Informatika
August 2022 – Sekarang

SMA Negeri 2 Pangkep

Jurusan IPA
July 2019 - May 2022

PENGALAMAN KERJA

Head of Website | Coder Institute Universitas Hasanuddin

Februari 2024 – Sekarang

- Mengkoordinasikan pembuatan dan pelaksanaan rencana kerja untuk divisi website, memastikan kolaborasi tim yang efektif.
- Membantu dalam pengajaran dengan fokus pada pengembangan website, memberikan dukungan dan panduan teknis kepada anggota tim.

Backend Technical - Core Team | GDSC Universitas Hasanuddin

September 2023 – Juli 2024

- Terlibat aktif dalam perancangan silabus untuk pengembangan website backend, memperkenalkan konsep-konsep backend kepada anggota.
- Berkontribusi dalam penyusunan materi pengajaran mengenai pengembangan backend, memastikan materi yang disampaikan relevan dan up-to-date.

Pemateri Pengabdian Masyarakat - HTML Dasar | SMAN 2 Takalar

September 2023

- Berperan sebagai instruktur website dalam program pengabdian masyarakat, memberikan pelatihan dan bimbingan teknis kepada siswa SMA mengenai pengembangan website dengan HTML.
- Mengembangkan dan menyampaikan materi pelatihan yang komprehensif, memastikan peserta memahami konsep-konsep dasar dan lanjutan dalam pengembangan website.

PROJECTS

RoadmapId | Website - Frontend

January 2023

- Mengembangkan proyek website open-source. Menyajikan dua alur belajar yang komprehensif, mencakup frontend dan backend, dirancang untuk memandu langkah demi langkah.
- Menerapkan teknologi aplikasi satu halaman menggunakan Next.js, memberikan kecepatan akses dan interaktivitas yang lebih baik.
- Menggunakan data JSON statis untuk menyajikan konten dan informasi dari pengalaman dan riset terpercaya, serta menyediakan tautan ke berbagai sumber belajar gratis.

PAMa | Website - Backend

August 2022

- Bertanggung jawab untuk pengembangan backend menggunakan framework NestJS dan PostgreSQL dengan Prisma ORM, menghadirkan API CRUD yang vital.
- Berkerja sama dengan tim untuk mengintegrasikan backend yang kuat dengan frontend yang sesuai melalui desain database dengan ERD, menghasilkan fondasi yang solid untuk Portal Akademik Mahasiswa.
- Membangun fitur CRUD yang efektif, memastikan hanya pengguna yang terotentikasi yang dapat mengaksesnya.
- Mengimplementasikan mekanisme autentikasi menggunakan JWT dan mengelola hak akses melalui penggunaan middleware yang cerdas.

ORGANISASI

Information Communication and Technology

August 2020 – August 2021

Ketua

- Menjalankan organisasi dengan mengarahkan 45 pengurus dan 73 anggota aktif untuk menciptakan lingkungan organisasi yang kuat. Juga menciptakan lingkungan belajar yang efektif untuk para anggota.
- Berkerja sama secara intensif dengan tim, membangun tim manajemen yang aktif dan mendukung serta menghubungkan pembicara berbakat untuk menyampaikan materi dalam seminar. Menyelesaikan kepengurusan dengan tingkat pelaksanaan 94% dari rencana program kerja.
- Melibatkan organisasi dalam aksi sosial dengan memberikan bantuan sembako kepada masyarakat yang membutuhkan.

PRESTASI

Top 10 finalists - Software Engineering Competition Scholarship Telkom University

KEMAMPUAN

Programming Languages : Javascript, Typescript, C++, C

Frameworks : Tailwind Css, NextJs, NestJs, Hapi, Flutter.

Languages : Indonesia (Native), English (Read documentation).