

ABSTRAK

Laporan magang ini membahas tentang pengembangan website admin yang bernama “My Tel-U Dashboard” pada sisi frontend yang dilakukan oleh penulis selama melakukan magang di sebuah perusahaan teknologi yang bernama PT. Adi Data Utama. My Tel-U Dashboard merupakan aplikasi sistem informasi dan pengelolaan untuk memudahkan admin dalam mengolah dan membuat sebuah keputusan dari data yang telah dikumpulkan dan dikelompokkan sedemikian rupa yang dapat menjadi sebuah informasi saling terkait dan saling mendukung. Tujuan dari proyek ini adalah untuk meningkatkan pengalaman pengguna pada website perusahaan dengan memperbaiki tampilan dan interaksi antarmuka pengguna. Penulis melakukan pengembangan dengan menggunakan teknologi terbaru seperti HTML, CSS, dan JavaScript serta beberapa library dan framework seperti ReactJS dan Bootstrap. Metode yang digunakan adalah melakukan analisis website yang sudah ada, meliputi analisis kebutuhan, perancangan antarmuka, implementasi, dan pengujian. Hasil yang diperoleh adalah sebuah website yang lebih interaktif dan responsif dengan tampilan yang lebih modern dan mudah digunakan oleh pengguna. Selain itu, penulis juga mendapatkan pengalaman berharga dalam melakukan pengembangan frontend website yang dapat menjadi modal penting dalam karir di masa depan.