

ABSTRAK

Diaz Nur Muhammad Assayyid (2021071003)

PERANCANGAN FRONT END APLIKASI SURAT KETERANGAN BEBAS TEMUAN BERBASIS WEB DI INSPEKTORAT JENDERAL KEMENTERIAN AGAMA RI

Perancangan frontend aplikasi Surat Keterangan Bebas Temuan berbasis web di Inspektorat Jenderal Kementerian Agama RI merupakan upaya strategis untuk meningkatkan efisiensi administrasi, serta memperkuat transparansi dan akuntabilitas dalam pengelolaan sumber daya. Proses perancangan ini dimulai dengan analisis kebutuhan pengguna untuk memastikan bahwa aplikasi mampu memenuhi tuntutan administrasi yang lebih baik dan mendukung proses pengajuan serta pengeluaran surat secara lebih efektif. Elemen-elemen penting dalam perancangan antarmuka mencakup desain visual, tata letak yang user-friendly, serta navigasi yang intuitif, guna meningkatkan pengalaman pengguna secara keseluruhan. Sebagai bagian dari kerja profesi yang berlangsung mulai 1 Juli hingga 30 Agustus 2024 dengan total minimal 300 jam kerja, mahasiswa mendapatkan kesempatan untuk berkontribusi langsung dalam pengembangan sistem informasi ini. Proyek ini tidak hanya meningkatkan keterampilan teknis mahasiswa dalam desain dan pengembangan frontend aplikasi, tetapi juga memperkaya pemahaman mereka tentang operasional pemerintahan dan penerapan teori antarmuka pengguna ke dalam praktik. Pengalaman ini memberikan landasan yang kuat bagi mahasiswa untuk berperan aktif dalam meningkatkan integritas dan efisiensi sektor publik, serta mempersiapkan mereka untuk bersaing di dunia kerja yang semakin dinamis.

Kata Kunci : Frontend aplikasi web, Aplikasi Surat Keterangan Bebas Temuan, Desain antarmuka pengguna (UI), Pengalaman pengguna (UX), Inspektorat Jenderal Kementerian Agama RI.