

ABSTRAK

Tugas Akhir ini bertujuan untuk merancang dan membangun aplikasi berbasis web guna mengelola data penjualan tiket rombongan Kereta Cepat di PT KCIC dalam rangka mendukung proses audit internal. Pengembangan sistem ini dilatarbelakangi oleh kebutuhan terhadap proses klasifikasi dan ekstraksi data terhadap dokumen Berita Acara Kesepakatan (BAK) dan data penjualan tiket. Fitur utama dari sistem ini mencakup kemampuan untuk mengelompokkan data berdasarkan periode BAK serta menampilkan informasi hasil ekstraksi langsung di antarmuka sistem. Metode pengembangan yang digunakan adalah agile, dengan tools utama Laravel 11 sebagai framework, PHP sebagai bahasa pemrograman untuk *back end* dan MySQL sebagai basis data.

Kata Kunci: audit internal, audit berbasis komputer, klasifikasi data, ekstraksi data, aplikasi berbasis web.