

RINGKASAN

Kegiatan magang dilaksanakan sebagai sarana pembelajaran bagi mahasiswa untuk memperoleh pengalaman kerja secara langsung di dunia industri. Pelaksanaan magang bertujuan untuk meningkatkan kompetensi mahasiswa serta mengaplikasikan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan ke dalam lingkungan kerja profesional.

PT Jasuindo Tiga Perkasa, Tbk merupakan perusahaan yang bergerak di bidang solusi identitas dan keamanan dokumen. Perusahaan memiliki struktur organisasi yang terintegrasi, visi dan misi yang berorientasi pada inovasi. Lingkungan kerja yang profesional dan terstruktur menjadi pendukung utama dalam pelaksanaan kegiatan magang, khususnya pada Divisi IT.

Selama kegiatan magang, penulis mengikuti rangkaian aktivitas yang meliputi pengenalan lingkungan kerja, penerimaan dan diskusi proyek. Penulis terlibat secara langsung dalam proyek perancangan dan pengembangan Sistem Portal Internal JASICA, dengan melakukan analisis kebutuhan, perancangan sistem, implementasi fitur, serta dokumentasi dan pelaporan kegiatan secara berkala.

Pengembangan Sistem Portal Internal JASICA dilakukan menggunakan *framework* Laravel dan basis data MySQL untuk mendukung pengelolaan dokumen internal secara terpusat. Sistem dirancang berbasis web dengan menerapkan arsitektur MVC. Hasil pengujian fungsional menunjukkan bahwa sistem berjalan sesuai kebutuhan dan mampu meningkatkan efisiensi pengelolaan data internal perusahaan.

Pelaksanaan kegiatan magang memberikan pengalaman dan pembelajaran yang berharga bagi penulis, baik dari sisi teknis maupun non-teknis. Penulis memperoleh peningkatan kemampuan dalam pengembangan aplikasi web, pemahaman alur kerja industri, serta pengalaman bekerja dalam lingkungan profesional. Secara keseluruhan, kegiatan magang memberikan kontribusi positif bagi penulis dan perusahaan dalam mendukung digitalisasi proses internal.