

RINGKASAN

PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENGAWASAN INTERNAL BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL DI PT. ADMA DIGITAL SOLUSI, Ilham Ibnu Ahmad, NIM. E41210178, Tahun 2025, Teknik Informatika, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Hermawan Arief Putranto, ST, MT (Dosen Pembimbing), PT. Adma Digital Solusi, Hilmi Hidayat (Pembimbing Lapangan).

Magang merupakan salah satu metode pembelajaran yang diselenggarakan oleh Politeknik Negeri Jember, di mana mahasiswa mendapatkan pengalaman kerja secara langsung di suatu organisasi atau perusahaan dalam kurun waktu tertentu. Program ini bertujuan untuk memberikan pemahaman praktis dan pengalaman kerja yang relevan dengan bidang studi mahasiswa. Pemerintah juga mendukung kegiatan ini melalui program Kampus Merdeka, salah satunya adalah Magang dan Studi Independen Bersertifikat (MSIB).

Salah satu perusahaan yang berpartisipasi dalam program magang ini adalah PT. Adma Digital Solusi, sebuah perusahaan yang bergerak di bidang pengembangan perangkat lunak dan solusi digital. Program magang ini dilaksanakan secara Work From Office (WFO), dimulai pada 9 September 2024 hingga 31 Desember 2024, dengan berbagai kegiatan seperti pembekalan, mentoring, pertemuan rutin, serta pengerjaan proyek berbasis teknologi.

Salah satu proyek utama yang dikembangkan dalam program magang ini adalah Sistem Informasi Pengawasan Internal Berbasis Website yang dibangun menggunakan framework Laravel. Sistem ini dirancang untuk mendukung proses pengawasan internal dalam suatu organisasi, dengan fitur-fitur yang mempermudah pengelolaan data audit, pemantauan laporan pengawasan, serta analisis temuan dan rekomendasi. Dengan adanya sistem ini, diharapkan proses pengawasan dapat dilakukan secara lebih efisien, akurat, serta terdokumentasi dengan baik dalam satu platform terintegrasi.