

RINGKASAN

Pengembangan Backend Aplikasi Pengelolaan Data Perusahaan dengan Menggunakan Framework Laravel: studi kasus CV Creative Multimedia Indonesia, M Farhan Abdillah, NIM E41210004, Tahun 2025, 49 Halaman, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Didit Rahmat Hartadi, S.Kom, MT. (Pembimbing Magang).

Magang merupakan kesempatan berharga bagi mahasiswa untuk meningkatkan keterampilan dan pengetahuan mereka dalam bidang tertentu dengan memberikan pengalaman kerja nyata sebelum benar-benar terjun ke industri. Program ini dijalankan di CV. Creative Multimedia Indonesia di Surabaya selama empat bulan. Diharapkan siswa dapat mengembangkan dan menerapkan keterampilan mereka dengan penuh semangat.

Selama masa magang, tugas yang diberikan mencakup perancangan dan pengembangan website administrasi yang berfungsi untuk mengelola data secara lebih efisien. Website ini dirancang untuk menangani berbagai fungsi administrasi, seperti pencatatan data pelanggan, pengelolaan pesanan, data pemeliharaan, pencetakan faktur, serta transaksi terkait penyewaan paket. Tahapan perancangan diawali dengan analisis kebutuhan perusahaan, mengingat proses sebelumnya dilakukan secara manual melalui Microsoft Excel dengan menginput data satu per satu. Melalui digitalisasi ini, diharapkan proses administrasi menjadi lebih efektif dan akurat, mendukung efisiensi kerja perusahaan.