

RINGKASAN

DEVELOPMENT OF A WEB-BASED LEAVE REQUEST ADD-ON MODULE USING LARAVEL FRAMEWORK WITH FTP INTEGRATION AT PT MANGLI DJAYA RAYA, Vito Dwi Cahyadi, NIM E41221040, Tahun 2025, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Muhammad Hafidh Firmansyah, S.Tr.Kom., M.Sc. (Pembimbing Praktik Kerja Lapangan), Ferdiansyah Rifqika Evanta (Pembimbing Lapangan).

Magang mahasiswa merupakan salah satu kegiatan wajib untuk mahasiswa semester 7 D-IV Teknik Informatika dalam program pendidikan kampus di Politeknik Negeri Jember, yang bertujuan untuk membekali mahasiswa dengan keterampilan teknis dan pengalaman kerja nyata di industri. Kegiatan magang mahasiswa ini dilaksanakan di PT Mangli Djaya Raya di Jember, sebuah perusahaan yang bergerak di bidang industri tembakau, khusus pengelolaan, pengeringan, dan pemasaran daun tembakau untuk kebutuhan industry rokok, cerutu, serta pasar ekspor dan domestik. Magang mahasiswa berlangsung dari tanggal 4 Agustus 2025 hingga 5 Desember 2025.

Dalam kegiatan ini, penulis ditempatkan pada tim *Shipping*. Fokus utama kegiatan penulis adalah mengembangkan website dengan *modul Shipping, Leave Request dan Overtime* yang dikembangkan menggunakan *Framework* Laravel. Kegiatan utama yang dilakukan meliputi identifikasi dan mengembangkan kebutuhan karyawan.