

RINGKASAN

IMPLEMENTASI FRAMEWORK LARAVEL PADA PENGEMBANGAN WEBSITE VISITOR MANAGEMENT SYSTEM PLN ICON PLUS SBU REGIONAL JAWA BAGIAN TENGAH. Oleh Lukas Raden Arya Jatayu, NIM. E41212218, Tahun 2024, Program Studi Teknik Informatika, Jurusan Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember. Dibimbing oleh Bapak Raditya Arief Pratama, S.Kom., M.Eng. (Dosen Pembimbing) dan Bapak Luqman Arumanadi (Pembimbing Lapangan) dari PLN Icon Plus.

Magang merupakan bagian penting dari pendidikan akademik yang dirancang untuk memenuhi kebutuhan industri. Di Politeknik Negeri Jember, program magang menjadi syarat wajib kelulusan, bertujuan untuk memberikan pengalaman kerja dan keahlian yang relevan bagi mahasiswa agar dapat bersaing di dunia kerja. Program ini memungkinkan mahasiswa untuk mempraktikkan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan dalam menyelesaikan tugas-tugas di tempat magang.

PLN Icon Plus SBU Regional Jawa Bagian Tengah dipilih sebagai lokasi magang karena bidang pekerjaannya yang berkaitan dengan teknologi informasi, sesuai dengan jurusan yang diambil mahasiswa. PLN Icon Plus, sebagai anak perusahaan subholding dari PT PLN (Persero), bergerak di bidang penyediaan jaringan, jasa, dan konten telekomunikasi berbasis serat optik. Perusahaan ini berkomitmen mendukung teknologi dan sistem informasi, baik untuk kebutuhan internal PT PLN (Persero) maupun masyarakat umum, dengan terus berinovasi untuk meningkatkan kualitas layanan melalui teknologi terkini.

Selama magang, penulis diberi kepercayaan untuk berkontribusi dalam pengembangan Website Visitor Management System yang dirancang untuk mendukung efisiensi kerja dan penghematan waktu di kantor melalui modernisasi sistem manajemen pengunjung.