

RINGKASAN

RANCANG BANGUN MARKETPLACE INTERAKTIF BERBASIS WEBSITE MENGUNAKAN LARAVEL DENGAN PENDEKATAN AJAX

DAN JQUERY Ryan Afryandi, E32220528, Tahun 2024, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember Lalitya Nindita Sahenda, S.Pd., M.T. (Koordinator Magang) Denny Wijanarko, S.T., M.T. (Dosen Pembimbing Magang) Mas Septian Iqbal Pratama (Pembimbing Lapangan di CV Mascitra Teknologi Indonesia.)

Pelaksanaan magang di Politeknik Negeri Jember bertujuan untuk mendapatkan pengalaman kerja sebagai persiapan menghadapi dunia kerja di masa mendatang. Selama magang, mahasiswa tidak hanya memperoleh ilmu, tetapi juga pengalaman kerja yang tidak bisa dipelajari sepenuhnya melalui perkuliahan. Magang ini dilaksanakan pada tanggal **12 Agustus 2024 hingga 13 Desember 2024** atau selama **4 bulan** di **CV Mascitra Teknologi Indonesia**.

Kegiatan kerja yang dilakukan selama magang meliputi perancangan dan pembangunan **Aplikasi Marketplace Lumajang Tulen Berbasis Website** menggunakan **Framework Laravel** dengan pendekatan **AJAX dan jQuery**. Pendekatan ini dipilih untuk menciptakan aplikasi yang memiliki fleksibilitas tinggi dan antarmuka pengguna (User Interface) yang menarik. **Aplikasi Lumajang Tulen** telah digunakan oleh pemerintah dan masyarakat Lumajan