

RINGKASAN

Perancangan Dan Implementasi Landing Page Interaktif Website Dinas Perhubungan Kabupaten Jember Menggunakan Metode SDLC, Nurul Fajri Maulidya, NIM E41253355, Tahun 2026, Program Studi Teknik Informatika, Jurusan Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember. Pembimbing magang Didit Rahmat Hartadi, S.Kom, M.T (Dosen Pembimbing Magang), Agustin Eka Wahyuni S.STP, M.Si (Pembimbing Lapang).

Kegiatan magang di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Jember dilaksanakan sebagai sarana penerapan ilmu dan keterampilan yang diperoleh selama perkuliahan ke dalam dunia kerja. Dalam kegiatan ini, penulis terlibat dalam proyek perancangan dan implementasi landing page interaktif Website Dinas Perhubungan Kabupaten Jember sebagai upaya mendukung digitalisasi pelayanan publik. Landing page dikembangkan untuk meningkatkan kualitas penyampaian informasi kepada masyarakat melalui tampilan yang lebih modern, responsif, dan mudah diakses.

Pengembangan website dilakukan menggunakan metode *Software Development Life Cycle* (SDLC) yang meliputi tahap analisis kebutuhan, perancangan, implementasi, dan pengujian sistem. Fokus penulis berada pada perancangan antarmuka pengguna (UI) dan pengembangan front-end guna menciptakan pengalaman pengguna yang lebih baik. Hasil dari kegiatan ini adalah landing page interaktif yang mampu mendukung penyebaran informasi publik secara efektif, meningkatkan keterlibatan pengguna, serta memperkuat pemanfaatan teknologi informasi dalam pelayanan pemerintahan Kabupaten Jember.