

RINGKASAN

“Pengembangan Modul Task Dan Ghanttchart Keuangan Website Manajemen Proyek Menggunakan Codeigniter 3 Dan Bonfire V0.9.0” adalah laporan magang yang disusun oleh Afrizal Wahyu Alkautsar (E41222030 pada tahun 2025 dari Program Studi Teknik Informatika, Jurusan Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Program Studi Di Luar Kampus Utama (PSDKU) Kab. Nganjuk. Kegiatan magang ini dilaksanakan selama kurang lebih empat bulan, mulai tanggal 21 Juli 2025 sampai dengan 30 November 2025 di CV. Purnama. Selama periode tersebut, penulis mengikuti jam kerja yang telah ditetapkan oleh perusahaan yaitu jam 8.30 s/d 17.00 dari hari senin s/d jumat dan terlibat langsung dalam aktivitas pengembangan sistem manajemen proyek, khususnya pada modul task dan ganttchart keuangan.

Tujuan dari pelaksanaan magang ini adalah untuk mengembangkan kemampuan teknis dan praktis mahasiswa di bidang pengembangan perangkat lunak, khususnya pada pengembangan sistem informasi berbasis web. Selain itu, magang ini juga memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk memahami alur kerja dan budaya profesional di lingkungan industri, serta mengaplikasikan teori yang telah dipelajari di perkuliahan ke dalam proyek nyata. Program ini sejalan dengan visi Politeknik Negeri Jember untuk menghasilkan lulusan yang kompeten, profesional, dan berintegritas, serta mampu bersaing di dunia kerja.