

## ABSTRAK

Dalam era digital yang terus berkembang, pengelolaan proyek yang efektif menjadi tantangan bagi banyak perusahaan dalam memantau proyek serta mengelola sumber daya dan tenggat waktu secara efisien untuk mencapai tujuan. Oleh karena itu, sistem manajemen proyek berbasis web diharapkan dapat mengintegrasikan berbagai aspek manajemen dalam satu platform terpusat guna meningkatkan produktivitas dan transparansi tim. Sistem ini dikembangkan menggunakan metodologi waterfall, yang memastikan setiap tahap dilaksanakan secara sistematis dan terdokumentasi dengan baik. Dengan pendekatan ini, sistem diharapkan dapat membantu perusahaan dalam mengelola proyek secara lebih terstruktur serta mengurangi risiko keterlambatan.

Kata Kunci: Manajemen proyek, sistem berbasis web, waterfall, efisiensi