

ABSTRAK

Saat ini sudah banyak perusahaan yang bergerak di bidang manufaktur. Pengelolaan anggaran produksi diperlukan pada perusahaan manufaktur untuk mengendalikan pengeluaran serta membuat penyusunan produksi menjadi lebih baik dari periode sebelumnya. Dalam mengelola anggaran produksi, seringkali dihadapi permasalahan bagaimana agar penyusunan anggaran produksi sesuai dengan realisasi untuk proses produksi. Untuk itu dibutuhkan Aplikasi Penyusunan Anggaran Produksi dan Pencatatan Realisasi Anggaran Produksi Berbasis Web yang digunakan untuk mengelola perhitungan anggaran produksi serta realisasi anggaran produksi tersebut. Dalam penelitian ini, pembuatan aplikasi menggunakan metode *waterfall* dengan bahasa pemrograman *PHP*, dan *database MySQL* serta menggunakan tampilan *CSS3* dan *Jquery*. Pada akhirnya aplikasi ini dapat mengelola proses anggaran produksi, anggaran bahan baku, anggaran biaya tenaga kerja, anggaran biaya *overhead* pabrik hingga mampu menghasilkan laporan realisasi anggaran, grafik realisasi anggaran serta pencatatan akuntansi berupa jurnal dan buku besar.

Kata kunci : aplikasi, penyusunan anggaran, realisasi anggaran produksi, web.