

ABSTRAK

Pencatatan produksi dalam sebuah perusahaan manufaktur merupakan hal yang penting karena dapat diketahui perhitungan biaya produksi dari masing – masing produk yang dihasilkan. Namun terjadi kesulitan yaitu pencatatan biaya produksi menggunakan buku. Aplikasi ini dibangun dengan latar belakang sulitnya perhitungan harga pokok produksi untuk masing – masing produk karena masih dilakukan pencatatan secara konvensional yang dilakukan pada saat kegiatan produksi. Pencatatan produksi yang diterapkan pada aplikasi ini menggunakan metode full costing. Pada aplikasi ini dikembangkan menggunakan pendekatan model waterfall. Aplikasi ini dibangun menggunakan bahasa pemograman PHP dengan database MySQL. Aplikasi ini dibangun untuk menghasilkan perhitungan harga pokok produksi dengan metode full costing, serta menghasilkan catatan akuntansi berupa jurnal, buku besar, laporan harga pokok produksi, dan rasio profitabilitas.

Kata Kunci: Aplikasi, Biaya Produksi, Metode *full costing*, Rasio Profitabilitas