

## ABSTRAK

---

Aplikasi ini dapat merencanakan laba untuk menentukan harga jual produk, menghitung biaya produksi untuk setiap unit pesanan, mengetahui laba yang didapatkan untuk setiap pesanan dan membuat laporan laba atau rugi untuk setiap pesanan juga mencatat kegiatan yang berkaitan dengan penerimaan dan pengeluaran kas seperti pembelian bahan baku dan pengeluaran beban untuk menghitung realisasi biaya produksi untuk setiap pesanan. Setiap hari Souther Industries melakukan transaksi yang berkaitan dengan penerimaan dan pengeluaran kas seperti pembelian bahan baku yang dibeli dan pembayaran atas pesanan yang dicatat di dalam buku. Laba yang diharapkan dari setiap pesanan sekitar Rp 5.000 sampai dengan Rp 15.000 per unit. Souther Industries juga memfasilitasi pelanggannya dengan negosiasi harga dengan mengurangi laba. Pengurangan harga yang dilakukan dengan perkiraan dan tidak menghitung biaya yang harus dikurangi, sehingga tidak mendapatkan laba yang diinginkan. Metode target biaya akan membantu dalam perhitungan biaya dan penetapan harga dalam penjualan, karena metode ini akan menentukan biaya produksi yang harus dikeluarkan berdasarkan harga pasar kompetitif, sehingga perusahaan dapat memperoleh laba yang diharapkan dalam harga jual yang diinginkan. Fungsionalitas dari aplikasi ini adalah dapat mengelola master data, penetapan target biaya dan harga jual, pemesanan pakaian, pelunasan pembayaran, perencanaan laba untuk harga jual, produksi, pembelian bahan baku, pengeluaran beban dan pencatatan laporan akuntansi. Aplikasi ini dibuat berbasis web dengan teknik berorientasi objek dengan metode pengerjaan *system development life cycle* metode *waterfall*. Perancangan dalam pembuatan aplikasi menggunakan *Unified Modeling Language (UML)*. Perancangan untuk basis data menggunakan *Entity Relationship Diagram (ERD)* pembuatan kode menggunakan bahasa pemrograman PHP *framework* codeigniter dan menggunakan MySQL untuk *database management*.

Kata Kunci : Aplikasi berbasis web, Laba, Biaya, Perencanaan Laba, Metode Target Biaya.