

ABSTRAK

Gesit Konveksi merupakan salah satu perusahaan manufaktur yang bergerak di bidang konveksi perlengkapan pakaian yang bersifat *home industry* yang beralamat di Ruko Linggahara No. D-12 Kopo Margahayu, Kota Bandung, Jawa Barat. Adapun kendala yang dihadapi di Gesit Konveksi yaitu perhitungan harga pokok produksi yang tidak dilakukan dengan konsisten, karena masih melakukan perhitungan dengan taksiran kira-kira yang berdasarkan pemakaian bahan baku, bahan penolong dan proses produksi yang dibebankan kepada produk. Dalam menentukan biaya *overhead* pabrik yang dibebankan pada setiap pesanan belum menerapkan perhitungan sesuai dengan standar akuntansi. Hal ini juga ditandai dengan belum melakukan pencatatan biaya produksi secara teratur dengan menggunakan suatu metode. Untuk mengatasi permasalahan yang telah diuraikan, maka aplikasi ini dibuat dengan teknik pemrograman berorientasi objek dengan bahasa pemrograman PHP Code Igniter dan basis data MySQL. Metode pengembangan perangkat lunak yang digunakan adalah model *Software Development Life Cycle* (SDLC) waterfall. Dengan demikian, aplikasi ini dapat menangani perhitungan harga pokok produksi yang disesuaikan dengan kebutuhan produksi per pesanan yang ada pada Gesit Konveksi.

Kata Kunci: harga pokok produksi, MySQL, PHP, Code Igniter (CI).