

ABSTRAK

CV Gantar Buana Selaras merupakan salah satu industry manufaktur yang berada di Komplek Griya Bukit Mas Jalan Griya Anggun 2 Blok A5 no. 4, Cikutra Bandung, didirikan pada tahun 2008. Perusahaan ini bergerak dibidang garmen dimana produk yang dihasilkan berupa pakaian jadi seperti kaos, jaket, kemeja, dan lain-lain. Dalam menentukan harga pokok produksi, perusahaan masih menggunakan metode taksiran berdasarkan bahan yang dipilih oleh pelanggan. Hal ini menjadi suatu kendala dalam perhitungan harga pokok produksi karena biaya produksi tidak didapat secara akurat.

Untuk mengatasi permasalahan tersebut, maka dibangun sebuah aplikasi menggunakan metode terstruktur dengan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Metode pengembangan pengerjaannya yaitu menggunakan *system Development Life Cycle* (SDLC) dengan metode *waterfall*. Sedangkan desain sistem informasi yang digunakan adalah *Data Flow Diagram* (DFD) dan diagram ER untuk proses bisnis yang dirancang.

Aplikasi ini mampu membantu perusahaan dalam mengelola master data, memproses pesanan, memproses pelunasan, melakukan perhitungan harga pokok pesanan *multijob*, menampilkan kartu biaya dan aplikasi ini dapat menghasilkan catatan akuntansi berupa jurnal dan buku besar.

Kata Kunci: PHP, MySQL, SDLC, harga pokok pesanan, *multijob*