

## ABSTRAK

---

Pandawa Mebel merupakan perusahaan manufaktur yang awalnya mengubah bahan mentah menjadi barang jadi, baru kemudian di jual kepada pelanggan. Pandawa Mebel berada di Jl Bojongsoang No 17 Kab. Bandung. Sistem yang di pakai oleh pandawa mebel ini berupa sistem pemesanan, maksud dari sistem pemesanan ini adalah pelanggan datang ke Pandawa Mebel dan melakukan pesanan yang diinginkan terlebih dahulu. Pelanggan bisa memilih kayu apa yang cocok untuk pesanan tersebut dan baru akan di produksi setelah pelanggan memilih kayu. Sebagai perusahaan manufaktur yang melakukan kegiatan produksi, maka diperlukan perhitungan mengenai seluruh biaya-biaya produksi, seperti menghitung biaya bahan baku, biaya tenaga kerja, dan biaya bahan penolong. Dengan menghitung biaya produksi maka seperti laporan harga pokok produksi perbulannya, jurnal umum, dan buku besar untuk mencatat kegiatan selama produksi serta membuat kartu harga pokok pesanan dan menghitung berapa harga jual produk. Kartu harga pokok pesanan ini merupakan pengumpulan biaya produksi untuk menentukan harga pokok produk pada saat perusahaan yang menghasilkan atas dasar pesanan dan bertujuan untuk menentukan harga pokok produksi dari setiap pesanan baik harga pokok secara keseluruhan dari tiap tiap pesanan maupun untuk persatuan pesanan, mulai dari bahan baku, upah tenaga kerja, dan biaya bahan penolong. Pembuatan aplikasi ini menggunakan metode pengembangan berbasis objek. Proses pengembangan menggunakan *Software Development Life Cycle (SDLC)* dengan menggunakan model *Waterfall*. Tahap pembuatan kode program menggunakan *Framework CodeIgniter* dengan bahasa PHP.

Kata Kunci : Pesanan, Harga Pokok Produksi, Kartu Harga Pokok Pesanan, CodeIgniter