

ABSTRAK

MWD Denim Worker adalah salah satu perusahaan konveksi yang bergerak dalam bidang produksi dan penjualan pakaian denim. MWD Denim Worker mampu menjual pakaian sebanyak 2000 pcs setiap bulannya. Hampir semua proses bisnis berjalan secara manual. Transaksi dicatat dalam buku, sehingga sewaktu-waktu ingin memeriksa laporan harus melihat semua data pada buku, menyebabkan duplikat data, dan jika buku hilang maka data transaksi ikut hilang. sehingga hal ini akan memperlambat proses bisnis yang ada. Solusi yang dapat ditawarkan yaitu dengan membuat aplikasi yang menangani proses bisnis dengan satu database yang saling terintegrasi antara penjualan dan persediaan. Aplikasi ini dibuat dengan berbasis web dengan menggunakan metode waterfall dan bahasa pemograman PHP dan MySQL secara terstruktur sehingga menggunakan diagram arus data dan juga spesifikasi proses. Aplikasi ini memiliki 4 menu yaitu menu *dashboard*, master data, transaksi dan menu laporan. Aplikasi ini juga menghasilkan laporan akuntansi berupa laporan laba rugi dan kartu persediaan.

Kata Kunci: CV MWD Denim Worker, Kartu Persediaan, Penjualan, Tunai, Kredit, Persediaan, PHP, MySQL.