

ABSTRAK

Banyaknya data yang harus diolah pada bagian petugas administrasi CV Empat Saudara menyebabkan petugas administrasi kesulitan untuk melakukan pengolahan data sehingga terkadang terdapat kesalahan yang mengharuskan petugas untuk melakukan pengolahan ulang. Hal ini menimbulkan banyak terjadi kesalahan. Oleh karena itu dibutuhkan aplikasi untuk membantu bagian petugas administrasi dalam memproses pengolahan data pesanan pelanggan dan data pembelian barang kepada *supplier* agar tertata dengan rapi dan berjalan dengan lancar.

Sistem yang akan dibangun merupakan aplikasi berbasis web yang menggunakan PHP, HTML, CSS sebagai bahasa pemrograman dan MySQL untuk basis data. Untuk pengembangan sistem menggunakan model MVC karena ini pada pengembangan dari sistem yang telah ada, dan pembuatan diberikan batasan waktu.

Dengan selesainya pembangunan aplikasi pembelian dan penjualan bahan kain ini diharapkan pihak perusahaan dapat melakukan pengolahan data pesanan pelanggan dan pembelian bahan kepada *supplier* agar tertata rapi dan transparansi.

Kata Kunci: penjualan, pembelian, bahan kain