

ABSTRAK

CV. Global Teknologi merupakan salah satu usaha yang bergerak di bidang teknologi informasi yang terletak di Kota Sidoarjo, Jawa Timur. Pengelolaan data penjualan produk pada CV. Global Teknologi masih menggunakan cara manual yaitu dicatat pada buku penjualan. Hal ini menyebabkan sering terjadinya disintegrasi data sehingga kurang efektif dan efisien, terutama dalam segi waktu dan tenaga.

Oleh karena itu, CV. Global Teknologi membutuhkan aplikasi yang dapat membantu dalam proses pengelolaan data penjualan produk. Aplikasi berbasis web dipilih karena memiliki kelebihan bisa diakses secara umum sehingga dapat memperluas jangkauan penjualan. Sedangkan transaksi penjualan yang ditangani pada aplikasi ini berupa transaksi penjualan produk yang bersifat ready stok dan produk yang bersifat pre order. Aplikasi Penjualan Produk ini dibuat dengan harapan dapat membantu pihak CV yang bertugas untuk mengelola data Penjualan Produk.

Aplikasi Penjualan Produk ini dibangun dengan mengimplementasi konsep MVC sehingga diharapkan mudah dalam pengembangan lebih lanjut. Aplikasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan framework CodeIgniter serta Database MySQL sebagai basis data.

Kata kunci : Penjualan Produk, Pengelolaan ,MVC, Codeigniter, MySql