

Abstrak

PT.MULTEC STEEL merupakan sebuah perusahaan yang bergerak di bidang penjualan bahan bangunan. Tujuan penelitian ini dilakukan adalah untuk menganalisa dan mengidentifikasi sistem penjualan yang sedang berjalan dan mengidentifikasi kebutuhan informasi yang dibutuhkan serta merancang aplikasi database yang berbasis web yang *user friendly* dan atraktif dalam meningkatkan penjualan produk. Metode penelitian yang digunakan adalah metode analisis dan metode perancangan. Metode analisis meliputi analisis terhadap hasil wawancara serta analisa kebutuhan sistem pada PT.MULTEC STEEL. Sedangkan metode perancangan yang digunakan adalah metode perancangan menurut Thomas M.Connolly yaitu meliputi perancangan konseptual, fisik dan logikal. Hasil dan kesimpulan yang dicapai yaitu dengan adanya aplikasi database yang berbasis web ini dapat memperluas segmentasi pasarnya, memudahkan pelanggan mendapat informasi produk, membantu pelanggan dalam melakukan pembelian, serta meningkatkan pelayanan kepada pelanggan.

Kata kunci :

Analisa, Perancangan, Sistem Informasi, Penjualan, Web, Database.