

PEGEMBANGAN E-COMMERSE PADA PT.BINO ARTOMAS BERBASIS WEB

Bimo Firmansyah Wichaksana

Abstrak

Penelitian ini dilakukan untuk mengembangkan sistem informasi khususnya dalam bidang penjualan di PT. Bino Artomas. Karena pada sistem sebelumnya hanya menampilkan informasi mengenai perusahaan dan tidak bisa melakukan pemesanan melalui web, sehingga *customer* sering merasa kesulitan dalam melakukan pemesanan. Sistem ini akan membantu *customer* dalam melakukan pembelian barang yang terdapat dalam perusahaan tersebut, selain itu sistem ini juga membantu admin dalam mengolah data-data *customer* dan penjualan secara berkala. Metoda yang digunakan dalam menganalisa sistem yang akan dibuat ini menggunakan PIECES (*Performance, Information, Economics, Efficiency, Services*). Sedangkan metodologi yang digunakan dalam mengembangkan sistem ini adalah (*Rapid Application Development*) RAD. Sedangkan dalam desain nya menggunakan metode UML (*Unified Modeling Language*) desain UML dipilih karena dapat membuat desain dengan lengkap dan tepat. Implementasi Website dipilih karena dapat memudahkan *customer* melakukan pemesanan dan barang. Sehingga sistem ini dapat dijadikan menjadi *E-commerce* yang dapat membantu semua bagian dalam penjualan.

Kata Kunci : PIECES, RAD, UML, Website, E-commerce

VARIOUS STAKEHOLDERS E-COMMERSE ON PT BINO ARTOMAS WEB BASED

Bimo Firmansyah Wichaksana

Abstract

This research is done to develop information system especially in the field of sales in PT. Bino Artomas. Because on the previous system only displays information about the company and cannot proceed through the web, until customer often feel difficulty in the book. This system will help the customer to purchase goods that are located in the company, besides that this system also help admin in processing data to the customer and sales periodically. The methods used in analyzing the system that will be created using PIECES (Performance, Information, Economics, Fouling, Services). While the methodology used in developing this system is Rapid Application Development RAD. While in his design using UML method (Unified Modeling Language) UML design chosen because it can make the design with complete and accurate. The implementation of the selected Website because it can make it easier for customer to order and the goods. So that this system could be E-commerce that can help all parts in the sales.

Keywords : PIECES, RAD, UML, Website, E-commerce