

STMIK GI MDP

Program Studi Sistem Informasi
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Genap Tahun 2012/2013

APLIKASI SISTEM INFORMASI PENJUALAN DAN PEMESANAN PRODUK BERBASIS WEB PADA CV ZAMBORA

Hario Setiadi 2007260135
M Tarmizi Ardhi 2006240199

Abstract

The purpose of writing is to provide an overview of the system running in the CV. Zambora and make sales application system design and web based product ordering. The research method I use is the development of information systems RUP (Rational Unified Process), an approach to software development is done over and over again (iterative), focusing on architecture (architecture-centric), more directed based on the use cases (use case driven). RUP is a software engineering with a good definition (well defined) and the structuring of a good (well structured). RUP has four stages or phases that can be done also in iteratif the inception, elaboration, Construction and Transition. The results of the manufacture and sale of the product order application is expected to provide facilities for the company in selling and ordering products that exist in CV. Zambora and expected system can overcome the problems that exist in the development of information processing.

Keywords: Applications, Sales, Web, RUP, Most Products

Abstrak

Tujuan dari penulisan adalah untuk memberikan suatu gambaran tentang sistem yang berjalan dalam CV. Zambora dan membuat rancangan sistem aplikasi penjualan dan pemesanan produk berbasis web. Metode penelitian yang penulis gunakan adalah pengembangan sistem informasi RUP(*Rational Unified Process*), merupakan pendekatan pengembangan perangkat lunak yang dilakukan berulang ulang (*iterative*) ,fokus pada arsitektur (architecture-centric), lebih diarahkan berdasarkan penggunaan kasus (*use case driven*). RUP merupakan rekayasa perangkat lunak dengan pendefinisian yang baik (*well defined*) dan penstrukturran yang baik (*well structured*). RUP memiliki empat buah tahap atau fase yang dapat dilakukan pula secara *iteratif* yaitu *inception*, *elaboration*, *Construction* dan *Transition*. Hasil dari pembuatan aplikasi penjualan dan pemesanan produk

diharapkan dapat memberikan kemudahan bagi perusahaan dalam melakukan penjualan dan pemesanan produk yang ada pada CV. Zambora dan diharapkan Sistem ini dapat mengatasi masalah-masalah yang ada dalam proses pengolahan pengembangan informasi.

Kata kunci : Aplikasi, Penjualan, *Web*, *RUP*, Pemesanan Produk