

ABSTRAK

JUDUL : PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI MEDIA PROMOSI PENJUALAN JASA BERBASIS WEB E-COMMERCE DI PT. BINTANG KREASI JAYA MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL

NAMA : ANDRE PUTRA WULIANGO

NOBP : 16101152610053

PROGRAM : SISTEM INFORMASI

STUDI

PEMBIMBING : 1. Fajrul Islami, S.Kom, M.Kom

2. Dodi Guswandi, S.Kom, M.kom

Pemanfaatan teknologi informasi yang digunakan PT. Bintang Kreasi Jaya belumlah optimal, terutama dalam bidang pengolahan data informasi jasa yang ditawarkan. Sehingga untuk melihat informasi yang dibutuhkan kurang efektif dan efisien. Jadi dari hal tersebut penulis mencoba memberikan solusi dengan membangun sebuah sistem informasi web e-commerce yang bertujuan untuk membantu atau mempermudah karyawan dan pemilik PT. Bintang Kreasi Jaya dalam melakukan pengolahan bisnis yang di jalani.

Dalam hal ini penulis menggunakan metode penelitian didalam pengumpulan data, diantaranya adalah penelitian lapangan, penelitian perpustakaan dan penelitian

laboratorium dimana data-data yang diperoleh dikelompokkan terlebih dahulu lalu dalam analisa dan hasil yang digunakan adalah Unified Modelling Language (UML) yang mana diantaranya, Use Case Diagram, Class Diagram, Sequence Diagram, Aktivity Diagram dan Statechart Diagram dan aplikasi yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP yang berbasiskan website e-commerce sedangkan database yang dipakai adalah MySQL.

Kata Kunci : sistem informasi,web e-commerce.

ABSTRACT

TITLE : DESIGN AND IMPLEMENTATION OF WEB E-COMMERCE-BASED SALES PROMOTION MEDIA IN PT. BINTANG KREASI JAYA USING PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND DATABASE MYSQL

NAME : ANDRE PUTRA WULIANGO

REGISTRATION : 16101152610053

NUMBER

FIELD OF : INFORMATION SYSTEM

STUDY

**ADVISORS : 1. Fajrul Islami, S.Kom, M.Kom
2. Dodi Guswandi, S.Kom, M.kom**

The use of information technology used by PT. Bintang Kreasi Jaya is not yet optimal, especially in the field of data processing and information services offered. So that to see the information needed is less effective and efficient. So from this the author tries to provide a solution by building an e-commerce web information system that aims to help or facilitate employees and owners of PT. Bintang Kreasi Jaya in conducting business processing that is being carried out.

In this case the author uses research methods in data collection, including field research, library research and laboratory research where the data obtained is grouped first and then in the analysis and the results used are Unified Modeling Language (UML) which includes Use Case Diagrams, Class Diagrams, Sequence Diagrams, Activity Diagrams and Statechart Diagrams and applications built using the PHP programming language based on e-commerce websites while the database used is MySQL.

Keywords: information systems, web e-commerce.