

INFORMATION SYSTEM FOR ORDERING PRINTING SERVICES ON CV DARMAN PRINTING

ABSTRACT

CV Darman Printing is one of the businesses in the field of digital printing located in the city of Palembang. Currently the printing press has several problems, namely, in ordering the customer must come directly to the printing house and in managing the data it still uses a simple method and for data storage the transaction does not yet exist so it requires a technology-based data storage area to make it easier for CV Printing. Darman in managing incoming transaction data and customers so that they can place orders via the internet. In building a system using the extreme programming method and using the PHP programming language with the Framework (Laravel) and MySQL database with the proposed system, it is hoped that it can help and provide solutions to problems that occur in the printing house. The results of this study are the system that has been built to make it easier for customers to order services and help the printing shop in marketing their products and facilitate the management of services.

Keywords : **Ordering, Digital Printing, Extreme Programming**

SISTEM INFORMASI PEMESANAN JASA PERCETAKAN PADA CV. PERCETAKAN DARMAN

ABSTRAK

CV Percetakan Darman merupakan salah satu usaha dalam bidang digital printing yang berada di Kota Palembang. Saat ini percetakan tersebut memiliki beberapa permasalahan yang dihadapi yaitu, dalam pemesanan pelanggan harus datang langsung ke tempat percetakan dan dalam mengelola data masih menggunakan cara sederhana dan untuk penyimpanan data transaksi itu belum ada sehingga membutuhkan tempat penyimpanan data yang berbasis teknologi agar dapat mempermudah pihak CV Percetakan Darman dalam mengelola data-data transaksi yang masuk maupun pelanggan agar dapat melakukan pemesanan melalui internet. Dalam membangun sistem menggunakan metode extreme programming dan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan Framework (Laravel) dan basis data MySQL dengan adanya sistem usulan tersebut diharapkan dapat membantu dan memberikan solusi atas permasalahan yang terjadi di percetakan tersebut. Hasil dari penelitian ini adalah sistem yang telah dibangun mempermudah pelanggan dalam melakukan pemesanan layanan jasa dan membantu toko percetakan tersebut dalam memasarkan produk mereka dan memudahkan dalam pengelolaan pelayanan jasa.

Kata Kunci : Sistem Informasi , Pemesanan, Percetakan, Extrem Programming