

ABSTRAK

PRABANDANU HAFISZ DHIYA'ULHAQ 18.230.0019

SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA EMEFDI STORE BATANG BERBASIS WEB, dibawah bimbingan Arochman Tohari, S.Kom., M.Kom dan Wachid Darmawan, S.Kom., M.Kom

134 + xvi halaman / 97 gambar / 23 tabel / 2 lampiran / 14 pustaka 2016-2020

Emefdi Store merupakan distro (distribution store) yang beralamatkan di Jl. Ahmad Yani No. 412B, Kec. Batang, Kab. Batang Jawa Tengah. Emefdi Store menjual beberapa jenis pakaian pria dan wanita. Pada saat ini Emefdi Store Batang sudah memiliki sebuah website untuk memberikan sebuah informasi kepada calon pelanggan atau pembeli mengenai produk-produk yang dijual oleh Emefdi Store Batang, tetapi terdapat kekurangan didalam pembelian produk Emefdi Store Batang yang belum bisa dilakukan secara langsung di sistem yang sudah ada saat ini. Pada Emefdi Store Batang juga belum memanfaatkan teknologi didalam pembuatan laporan bulanan yang masih menggunakan buku besar untuk pencatatan laporan penjualan di Emefdi Store Batang. Dengan hal yang terjadi saat ini sesuai dan dengan kendala dan permasalahan yang ada maka perlu untuk membangun sebuah sistem yang dapat melakukan pengelolaan produk dan membuat laporan penjualan bulanan serta dapat melihat dan membeli produk dari Emefdi Store Batang dimanapun dan kapanpun. Metode pengumpulan data yaitu dengan menggunakan metode observasi, wawancara, kuesioner dan studi kepustakaan. Pada pembuatan sistem ini digunakan teknik pengembangan software memakai Waterfall Model, Sistem yang dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP Native dan MySql sebagai pengelolaan databasenya, diuji dengan menggunakan metode pengujian sistem White Box, Black Box dan UAT. Hasil sistem yang telah dibangun dapat melakukan transaksi pembelian produk dari Emefdi Store Batang karena dapat dilakukan dimanapun dan kapanpun sehingga lebih mudah dan praktis dan dapat mempermudah pembeli melihat detail produk yang dijual, seperti merk, harga, kondisi, dan spesifikasi yang lebih lengkap.

Kata kunci : Sistem, Sistem Informasi, Sistem Informasi Penjualan, Emefdi Store.

ABSTRACT

PRABANDANU HAFISZ DHIYA'ULHAQ 18.230.0019

SALES INFORMATION SYSTEM ON THE WEB-BASED EMEFDI STORE,
under guidance of Arochman Tohari, S.Kom., M.Kom and Wachid Darmawan,
S.Kom., M.Kom

134 + xvi pages / 97 images / 23 tables / 2 attachments / 14 libraries 2016-2020

Emefdi Store is a distro (distribution store) which is located at Jl. Ahmad Yani No. 412B, Kec. Batang, Kab. Central Java Stem. Emefdi Store sells several types of men's and women's clothing. At this time Emefdi Store Batang already has a website to provide information to prospective customers or buyers regarding products sold by Emefdi Store Batang, but there are deficiencies in purchasing Emefdi Store Batang products which cannot be done directly in the existing system at the moment. The Emefdi Store Batang also has not utilized technology in making monthly reports which still uses a ledger for recording sales reports at the Emefdi Store Batang. With what is currently happening according to the constraints and problems that exist, it is necessary to build a system that can manage products and make monthly sales reports and can view and buy products from the Emefdi Store Batang anywhere and anytime. The data collection method is by using the method of observation, interviews, questionnaires and literature study. In making this system, software development techniques were used using the Waterfall Model. Systems built using the PHP Native programming language and MySql as database management were tested using the White Box, Black Box and UAT system testing methods. The results of the system that has been built can make product purchase transactions from the Emefdi Store Batang because it can be done anywhere and anytime making it easier and more practical and can make it easier for buyers to see details of the products being sold, such as brands, prices, conditions and more complete specifications.

Keywords: System, Information System, Sales Information System, Emefdi Store.