

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENJUALAN POT PADA CV NUANSA HIJAU BERBASIS WEB

Savira Rahmawati

ABSTRAK

Teknologi internet dapat memberikan kemudahan dalam aspek kegiatan bisnis. Salah satunya adalah pemanfaatan sistem informasi penjualan berbasis web yang digunakan untuk meningkatkan penjualan. CV Nuansa Hijau adalah bisnis keluarga yang bergerak dalam bidang industri pembuatan pot *terrazzo* dan tanaman. Saat ini, CV Nuansa Hijau belum mempunyai sistem informasi penjualan berbasis web. Pencatatan data pemesanan yang dilakukan masih menggunakan kertas dan belum terkomputerisasi. Disamping itu, pelanggan yang ingin melakukan pemesanan melalui media sosial harus menunggu balasan dari staff *marketing*. Hal itu menyebabkan kendala dalam pengelolaan data pemesanan dan data transaksi penjualan membutuhkan waktu yang cukup lama. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menghasilkan sistem informasi penjualan pot *terrazzo* untuk mengelola data *order* dan transaksi penjualan yang masuk. Selain itu, sistem ini mempermudah pelanggan untuk mengetahui informasi produk. Sistem informasi penjualan pot *terrazzo* dirancang menggunakan metode *prototyping*. Sistem ini dibuat menggunakan database MySQL, *framework Bootstrap*, dan bahasa pemrograman PHP, CSS, dan Javascript. Sistem informasi ini menggunakan sistem *pre-order*. Sistem informasi penjualan ini diharapkan dapat membantu dalam mengelola data *order*, transaksi penjualan, dan pengiriman menjadi lebih mudah, sehingga memudahkan dalam pembuatan laporan penjualan.

Kata kunci : Sistem Informasi Penjualan, Pot, Website, Pre Order

DESIGN AND BUILD POT SALES INFORMATION SYSTEM WEB-BASED ON CV NUANSA HIJAU

Savira Rahmawati

ABSTRACT

The internet can provide ease in the aspects of business activities. One of them is the utilization of e-commerce used to increase sales. CV Nuansa Hijau is a family business that is engaged in the industrial manufacturing of terrazzo pots and plants. At present, CV Nuansa Hijau does not have a web-based sales information system. The recording of order data is still using paper and is not computerized. In addition, customers who want to place an order through social media must wait for a reply from the marketing staff. That causes problems in managing order data and sales transaction data which requires a long time. The purpose of this research is to produce terrazzo pot web-based e-commerce to manage order data and incoming sales transactions. In addition, the system makes it easy for customers to know product information. The terrazzo pot web-based e-commerce is designed using prototyping methods. The system is built using MySQL databases, Bootstrap framework, and PHP, CSS, and Javascript programming languages. This information system uses the pre-order system. The information system is expected to assist in managing the order data, sales transactions, and the delivery product becomes easier, making it easier to create sales reports.

Keywords : Web-based e-commerce, Pot, Website, Pre-order