

ABSTRAK

Fajar Wirawan (12131058), Perancangan Sistem Informasi Penjualan Kurma Berbasis Web

Dalam era globalisasi sekarang ini, teknologi komputer dan internet sangat berpengaruh besar dalam hal bisnis. Khususnya bisnis dibidang penjualan barang atau jasa yang merupakan suatu kebutuhan sehari-hari bagi masyarakat. Penjualan tidak hanya dilakukan secara konvensional atau bertatap muka, tetapi bisa dilakukan dengan media *online* seperti sistem penjualan secara *online*. Sistem penjualan kurma saat ini sebagian masih ada yang bersifat konvensional atau manual. Untuk itu agar penjualan kurma lebih efektif dan efisien, perancangan sistem informasi penjualan kurma secara *online* atau berbasis *web* sangatlah tepat. Metode yang digunakan yang dalam perancangan *web* ini menggunakan metode pengembangan perangkat lunak *waterfall*, mulai dari analisa kebutuhan perangkat lunak, desain, pembuatan kode program, pengujian, serta pendukung atau pemeliharaan. Bahasa pemrograman yang digunakan seperti *PHP*, *SQL*, *CSS*, *JavaScript*, *jQuery* dan *MySQL* sebagai perangkat lunak basis data dengan *software* perancangan menggunakan *Adobe Dreamweaver CS6*. Dengan adanya *website* penjualan kurma secara *online* akan membantu calon pembeli untuk mendapatkan informasi mengenai produk terbaru via *online*. Memberi kemudahan dalam melakukan promosi produk kurma. Dapat memudahkan calon pembeli melakukan transaksi secara *online*, serta membantu pengolahan informasi data penjualan dengan cepat, sehingga pelaku bisnis memperoleh data penjualan secara akurat.

Kata Kunci : Perancangan Sistem Informasi, Penjualan Secara *Online*, Kurma

ABSTRACT

Fajar Wirawan (12131058), Design of Information Systems Web-Based Sales Dates

In this globalization era, computer technology and the Internet is very influential in terms of business. Business in particular in the sale of goods or services which is a daily necessity for the people. Sales are not only done conventionally or face to face, but it can be done with online media such as online sales system. Date sales system today some still do conventional or manual. For that to date sales of more effective and efficient, system design date sales information online or web-based is very precise. The method used is in web design using waterfall method of software development, ranging from the analysis of software requirements, design, code generation program, test, and support or maintenance. The programming language used such as PHP, SQL, CSS, JavaScript, jQuery and MySQL as database software to design software using Adobe Dreamweaver CS6. With the sale of dates online website will help potential buyers to get information on the latest products via online. Giving simplicity in product promotion dates. Can allow potential buyers to conduct transactions online, as well as helping sales data processing information quickly, so that businesses obtain accurate sales data.

Keywords : Information System Design, Online Sales, Date Palm