

ABSTRACT

10us.id is an online shop engaged in the sale of shoes. 10us.id does not have any product selling service through internet or website. 10us.id can only serve transactions conducted by phone or chat via mobile only. Therefore a web-based information system is needed.

The method used is the design of web-based Sales Information System at 10us.id in Yogyakarta. To find out which system is running, a structured approach is used, which uses several tools such as Context Diagrams, Data Flow Diagrams (DFD) and Entity Relationship Diagrams (ERD). Supporting software used is Photosop, Coreldraw, Macromedia Dreamweaver, Notepad ++ and MySQL Database as program builders and documentation and reports.

With the existence of this web-based system, which is already connected with the database, it will greatly simplify the processing of data items for sale and will be very helpful in terms of product marketing, because any information will be given to consumers can be faster, accurate and of course with the very cheap cost.

Keywords: Sales Information System, Web, Sublime Text, MySQL, Online

INTISARI

10us.id merupakan online shop yang bergerak pada penjualan sepatu. 10us.id tidak mempunyai layanan penjual produk melalui internet atau website. 10us.id hanya bisa melayani transaksi yang dilakukan melalui telepon atau chat melalui ponsel saja. Oleh karena itu diperlukan system informasi yang berbasis web.

Metode yang digunakan dalam perancangan Sistem Informasi Penjualan berbasis web pada 10us.id di Yogyakarta, serta untuk mengetahui sistem yang sedang berjalan, menggunakan pendekatan terstruktur, yaitu menggunakan beberapa alat bantu seperti Diagram Konteks, Data Flow Diagram (DFD) dan Entity Relationship Diagram (ERD). Perangkat lunak pendukung yang digunakan adalah Photosop, Coreldraw, Macromedia Dreamweaver, Notepad++ dan Database MySQL sebagai pembangun serta dokumentasi program dan laporan.

Dengan adanya sistem berbasis web ini, yang sudah terkoneksi dengan database, tentunya akan sangat mempermudah pengolahan data barang untuk dijual dan akan sangat membantu sekali dalam hal pemasaran produk, karena setiap informasi yang akan diberikan kepada konsumen bisa lebih cepat, akurat dan tentunya dengan biaya yang sangat murah.

Kata Kunci: Sistem Informasi Penjualan, Web, Sublime Text, MySQL, Online