

Sistem Informasi Penjualan Handphone dan Aksesoris Berbasis Web pada Anamely Cell Semarang

DWY WANNYNGRUM

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 112201104228@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Anamely Cell merupakan salah satu toko yang berjalan dalam bidang penjualan handphone dan aksesoris. Proses penjualan yang digunakan masih secara manual. Pengolahan data penjualan dan pembelian barang secara manual sangatlah tidak efektif dan efisien, untuk itu diperlukan sistem yang dapat mempermudah kinerja dan memecahkan masalah yang berkaitan dengan pengolahan data penjualan dan pembelian barang. Maka dengan seiring perkembangan teknologi, penulis akan membuat sistem informasi penjualan handphone dan aksesoris berbasis web pada anamely cell Semarang. Yang bertujuan untuk meningkatkan layanan pelanggan agar dapat mempermudah untuk membeli atau untuk memperoleh informasi tentang produk-produk handphone dan aksesoris tanpa menghabiskan banyak waktu. Pada sistem informasi ini metode pengembangan sistem yang digunakan dalam penelitian tugas akhir ini adalah metode Waterfall. Metode Waterfall ini memiliki beberapa tahapan yaitu Analisis, Perancangan, Implementasi, Pengujian Sistem, dan Pemeliharaan. Sedangkan bahasa pemrograman dan database yang digunakan pada pembuatan sistem ini adalah PHP dan MySQL. Dengan dibangunnya sistem ini dapat memperluas promosi penjualan, mempermudah agar pelanggan yang berada diluar kota Semarang dapat melakukan transaksi penjualan dan meningkatkan pendapatan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Web, Waterfall, Penjualan

INFORMATION SYSTEM SALES OF MOBILE AND ACCESSORIES WEB-BASED ON ANAMELY CELL SEMARANG

DWY WANNYNGRUM

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 112201104228@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Anamely Cell is one of store that is running in the field of sales of mobile phones and accessories. The sales process used is still manually. Processing sales and purchase data manually is not effectively and efficiently, it was necessary for system that can simplify and solve problems related to data processing sales and purchases of goods. Then, as the development of technology, the author will make web-based information system sales of mobile and accessories on Anamely cell Semarang. This aims to improve customer service in order to make easier to buy or to get information about mobile phone products and accessories without spending a lot of time. Web is one of the applications that are sorely needed in an internet network. Information systems development methods used in the reserch of this final project is Waterfall method. While, the programming languages and databases that are applied in this system are PHP and MySQL. Moreover, with created of this system can expand sales promotions, make it easier for customers who reside outside of the city of Semarang to transact sales and increase income.

Keyword : Information Systems, Web, Waterfall, Sales