NING A

Jurnal Ilmu Teknik

e-ISSN: 2746-220X, p-ISSN: 2746-1209 Vol. 3 No. 2 Mei 2022



SISTEM INFORMASI PENJUALAN BUSANA MUSLIM BERBASIS ONLINE DI TOKO CHELSEA FOAM MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL

Kusari, Wartono

Pemerintah Desa Datar

Email: pemdesadatar@gmail.com, pemdezdatar@gmail.com

Abstrak

Perkembangan Internet secara global sangat diperlukan saat ini karena semakin banyak bisnis swasta, lembaga dan lembaga pendidikan memiliki kebutuhan yang sangat tinggi untuk memainkan perannya sebagai layanan informasi. Dalam penelitian ini, penulis bermaksud untuk mengkonfigurasi sistem berita penjualan berbasis online di Chelsea Foam Store yang saat ini memiliki penjualan manual.

Metodologi yang digunakan untuk merancang dan membuat sistem berita ini adalah Waterfall, dan bahasa yang digunakan untuk server-side scripting adalah PHP, HTML, dan MySQL sebagai penyimpanan data. Penelitian ini akan membuat sistem berita penjualan berbasis online di Chelsea Foam Store yang mempunyai tampilan sesuai menjadi akibatnya bisa memberikan gosip secara luas baik ketersediaan stok barang ataupun informasi harga.

Kata kunci: Penjualan Online, PHP, MySQL, Chelsea Foam

Abstract

The development of the internet world is fantastically anticipated for the present because agencies, institutions and academic institutions want to be used as facts services. on this examine the writer will try and make a web income records gadget primarily based online at the Chelsea Foam store that is presently still selling manually.

The approach used inside the layout and manufacture of this facts gadget is waterfall, the language used as server-side scripting is personal home page, HTML, and MySQL as facts storage. This studies will produce an internet-based totally income records device on the Chelsea Foam store has a suitable appearance can provide extensive records each on inventory availability and price.

Keyword: Online Sales, PHP, MySQL, Chelsea Foam

Pendahuluan

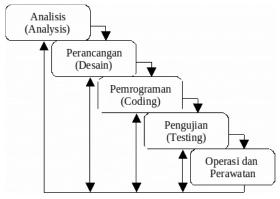
Website mungkin salah satu media yang ketika ini digunakan dalam penyampaian isu seperti info negara, kota, perdagangan serta sebagainya. Pengembangan terhadap website ini semakin lama semakin berkembang serta diperluas daya gunanya mirip komunikasi jeda jauh baik pribadi maupun tidak langsung.

Dikutip dari Shalahuddin dan Rosa (2008:3) "Internet artinya sekumpulan jaringan tidak selaras yang saling berhubungan bersama sebagai galat satu kesatuan menggunakan menggunakan berbagai macam protocol, keliru satunya merupakan protocol TCP/IP (Transmissin Control Protocol / Internet Protocol)".

Menurut Madcoms (2012:284)Fungsi MySQL jarang digunakan saat website membuat dinamis yang membutuhkan database MySQL. Misalnya, membuat kueri. memanipulasi tabel, menghubungkan ke server MySQL, dan menyimpan data.

Dari Jonathan Sarwono (2007:1) PHP pertama kali dibuat pada tahun 1995 oleh Rasmus Lerdorf. Pada saat itu, PHP bernama Form Interpreted (FI).

Metode Penelitian



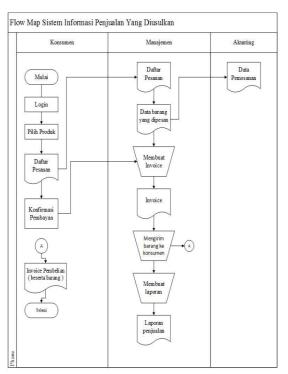
Gambar 1. Tahapan Metode Waterfall

Keuntungan menggunakan metode waterfall adalah dapat didepartementalisasi dan dikendalikan. Ambil langkah demi langkah dalam proses pengembangan model untuk meminimalkan potensi kesalahan sebagai hasilnya. Pengembangan dimulai dari konsep asal melalui desain, implementasi, pengujian, instalasi, pemecahan masalah, dan diakhiri dengan pengoperasian dan pemeliharaan.

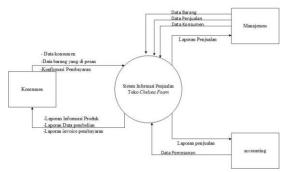
Menurut Taryana Suryana, Jonathan Sarwono (2007:203) "Bahasa pemrograman *PHP* dan *Mysql* bermanfaat sekali dalam dunia

perdagangan yang melakukan transaksi secara *online* atau melalui media *internet*". aktivitas perjuangan Online akan terus berkembang, karena kegiatan bisnis ini memiliki keunggulan yang tidak terlihat dalam perdagangan global.

Dalam kategori "Bisnis", pengguna dapat mulai membentuk diagram diagram alur dengan mendefinisikan template diagram alur dasar. Untuk membuat Flowchart Lintas Fungsi, klik File-New-Flowchart-Cross Function Flowchart pada bilah menu dan pilih arah pita.

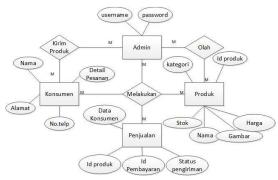


Gambar 2. flow map penjualan yang diusulkan



Gambar 3. diagram konteks

Di kategori "aplikasi dan Database", pengguna mampu menentukan Template diagram model database memulai pembentukan diagram dalam bentuk ERD. Di sisi kiri tampilan tugas adalah notasi yang digunakan untuk membuat ERD, seperti Entitas, Konektor Dinamis, dll. Untuk entitas, pengguna dapat menentukan bidang dalam properti database.



Gambar 4. entity relationship diagram

Hasil dan Pembahasan

Tabel 1. implementasi interface konsumen

Menu	Deskripsi
Home	Menu ini berisi tampilan default web Chelsea Foam.
Product	Menampilkan produk yang tersedia.
Contact	Menu ini berisikan Alamat
Us	dan kontak Toko Chelsea Foam
About Us	Visi Misi Toko
About us	Menu ini berisi tentag profil perusahaan.
Order	Menu ini berisikan History
Products	pembelian yang dilakukan dan status pembelian.

Email Menu ini menampilkan Email untuk konsultasi dengan Toko Chelsea *Foam*.



Gambar 5. halaman produk



Gambar 6. halaman pembelian produk

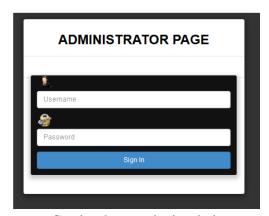
Setelah mengisi jumlah pesanan, konsumen akan masuk ke halaman konfirmasi pembayan dimana terdapat nomor rekening toko untuk melakukan pembayaran.



Gambar 7. konfirmasi pembayaran



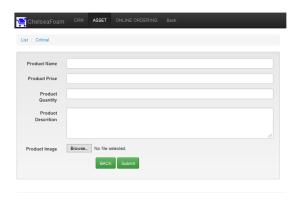
Gambar 8. cetak invoice



Gambar 9. menu login admin



Gambar 10. menu laporan



Gambar 11. menu input produk



Gambar 12. cetak katalog barang

Kesimpulan

Sistem gosip penjualan berbasis web bisa dijadikan sebagai media penjualan di Toko Chelsea Foam . Sistem info penjualan berbasis web ini jua bisa membantu Toko Chelsea Foam pada memproses serta menyimpan data pemesanan busana muslim sang konsumen, selain itu juga bisa membantu menampilkan data perkembangan barang yang telah terjual.

Menggunakan membentuk sistem informasi penjualan kostum muslim mampu menyampaikan informasi secara online menggunakan begitu sistem ini dapat memberi gosip secara lebih jelasnya serta seksama mengenai produk-produk yg disediakan Toko Chelsea Foam.

Menggunakan perancangan sistem berita penjualan berbasis web ini toko akan terbantu terutama pada mempromosikan produk serta buat memperluas jaringan menggunakan efektif serta efisien sekaligus bisa menaikkan penjualan produk pada Toko Chelsea Foam

Bibliografi

Shaladin, M., A.S., Rosa. 2008. Pemrograman

J2ME Pembelajaran Cepat
Pemrograman Perangkat
Komunikasi Seluler. informatika.
Bandung.

Madcom. (2012). Adobe Dreamweaver CS6 dan PHP-MySQL untuk pemula. Yogyakarta: Andi Offset. Sourno, Jonatan. 2012. Analisis Jalur. Jakarta: PT. Alex Media Komputer Nugroho Echo. 2008. Sistem Informasi Manajemen. Yogyakarta: Andi Offset.

Masria. 2003. Internet dan Desain Web. Jakarta: Penerbit Graha Ilmu.