Aplikasi Penjualan Ayam Potong Pada UD Mitra Usaha

Muhammad Ridwan [1*)], Triawan Adi Cahyanto, M.kom [2], Daryanto, S.kom, M.Kom [3],

1,2,3) Program Studi Manajemen Informatika, Universitas Muhammadiyah Jember

ABSTRAK

Penjualan ayam potong Pada "UD Mitra Usaha" adalah salah satu badan usaha yang bergerak di bidang Penjualan atau di sebut sebagai wiraswasta, penjualan yang melayani customer khususnya dalam bidang pelayanan masih menggunakan cara manual. Sistem informasi penjualan barang ini dibuat dengan menggunakan PHP ,HTML dan MYSQL, Program ini memungkinkan admin untuk input data, edit data, hapus data, pencarian data,. Data yang diinputkan berupa data barang, data jenis barang dan data penjualan barang. Sistem informasi penjualan barang ini dapat menjadi salah satu solusi yang dapat digunakan untuk mempermudah penjualan dalam mengolah data penjualan barang, menjadi lebih mudah, cepat dan efisien

Kata Kunci : penjualan ayam potong, Sistem Informasi, HTML,PHP, MySQL

1. PENDAHULUAN

Teknologi informasi merupakan salah satu bidang yang perkembangannya semakin cepat dibandingkan dengan bidang-bidang yang lain. Komputer merupakan suatu alat yang dapat melakukan pengolahan data secara cepat akurat.

Perubahan informasi yang sangat cepat menuntut perusahaan untuk menggunakan sistem informasi berbasis komputer dalam proses bisnisnya, karena sistem manual sudah tidak dapat memenuhi kebutuhan informasi yang bersifat dinamis. Sistem informasi penjualan merupakan hal yang sangat penting bagi sebuah perusahaan. Sistem informasi penjualan membuat sebuah perusahaan mampu melakukan pengendalian dan memudahkan perusahaan dalam meningkatkan kinerjanya.

UD. Mitra usaha adalah perusahaan yang menawarkan jasa penjualan ayam potong. dalam pengolahan data administrasi keuangan,perusahaan tersebut sudah menggunakan komputer, namun penggunaannya belum maksimal.transaksi penjualan di UD Mitra usaha menggunakan nota manual, dan proses input data ke komputer dilakukan setiap satu minggu sekali. Proses tersebut membutuhkan waktu yang lama dan menimbulkan dua kali kerja sehingga kurang efisien. perlu dibangun suatu sistem informasi penjualan.

Dengan adanya sistem yang baru, diharapkan perusahaan dapat mempercepat proses bisnis, serta meningkatkan efisiensi dan efektifitas kerja dalam perusahaan. Sistem yang dirancang sesuai kebutuhan akan mempermudah proses bisnis perusahaan secara keseluruhan, menghasilkan informasi yang lebih akurat,

Serta meningkatkan pengendalian intern perusahaan. Dari uraian diatas, maka penyusun tertarik untuk merancang sistem informasi sebagai laporan tugas akhir dengan judul **"Aplikasi Penjualan Ayam Potong Pada UD Mitra Usaha"**

2. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Gambaran UD Mitra Usaha

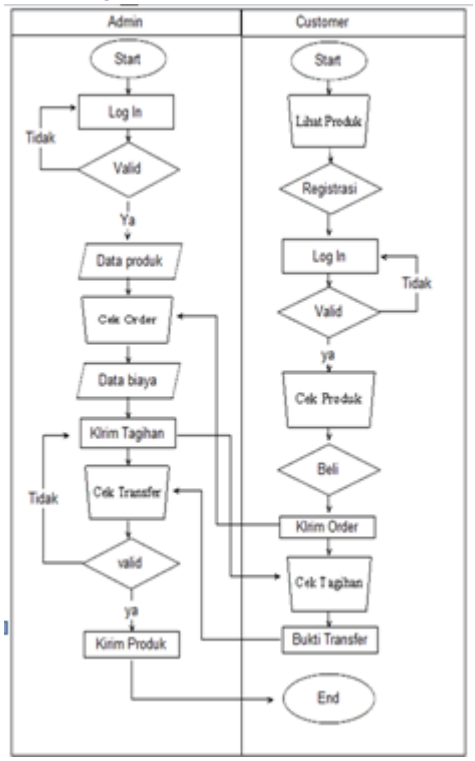
UD Mitra Usaha adalah perusahaan yang menawarkan jasa penjualan ayam potong, sebuah usaha dagang yang dimiliki oleh perseorangan yang bergerak di bidang penjualan ayam pedaging atau broiler. UD "MITRA USAHA" berdiri pada tahun 2004 didirikan oleh Ibu Sutini.Strategi yang paling di rasa sangat efektif pengaruhnya adalah promosi yang bersifat dari mulut ke mulut(personal selling), dan supaya promosi berjalan dengan sukses maka UD "MITRA USAHA" meningkatkan hubungan dan kesan image yang baik di mata konsumen, misalnya membangun image sebagai usaha dagang yang bergerak di bidang penjualan ayam potong yang menyenangkan dalam pelayanan pemesanan atau penjualan. Semua strategi dan prinsip - prinsip yang di terapkan untuk mempermudah kepercayaan masyarakat

2. 2 Dasar-Dasar Pemrograman PHP

PHP merupakan bahasa *script* serbaguna yang kini banyak digunakan untuk mengembangkan aplikasi web. Program PHP dapat disertakan dalam satu dokumen HTML. Tujuan dari bahasa ini untuk memungkinkan pengembang web menulis halaman secara dinamis. Hal ini dapat dilakukan dengan cepat dan mudah dengan PHP. Selain keunggulan – keunggulan tersebut PHP juga memiliki keunggulan lain seperti, kecepatan PHP yang telah diakui serta banyaknya pustaka yang menyertai PHP memungkinkan pengembangan aplikasi secara cepat. Selain itu juga PHP dapat berjalan di berbagai jenis platform. Dengan luasnya cakupan sistem operasi yang mampu menjalankan PHP dan ditambah begitu lengkapnya fungsi – fungsi program tidak heran jika PHP ini semakin menjadi *trend* dikalangan *programmer web*. Program PHP ditulis dalam file *plain text* (teks biasa) dan mempunyai akhiran ".php".

3. METODOLOGI PENELITIAN

Perancangan sistem



Gambar 3.1 Flowchart Penjualan

Penjelasan:

Pertama costumer melakukan browsing atau masuk ke web server kami Kemudian costumer dapat melihat – lihat produk atau katalok Jika costumer ingin membeli maka costumer harus melakukan registrasi terlebih dahulu ,Setelah registrasi selesai masuk ke menu login Jika valid maka costumer bisa melakukan cek produk Customer juga bisa melakukan pembelian Jika customer ingin melakukan pembelian maka program otomatis akan mengirimkan orderan kepada Admin ,kemudian admin akan melakukan login terlebih dahulu Jika valid maka admin akan masuk ke data barang maksudnya yaitu admin mengecak barang yang di pesan ada apa tidak,Kemudian admin mengecek siapa saja yg memesan. Setelah itu admin akan mengirimkan tagihan kepada si customer yg sudah memesan Kemudian customer mengecek berapa tagihan yag harus di bayar kepada si admin Setelah tagihan terbayrakan maka si customer melakukan upload bukti transfer yg sudah di lakukan Kemudian admin mengecek apakah bukti transfer yg di lakukan cutomer sudah masuk apa tidak jika tidak maka admin akan mengrimkan tagihan lagi kepada si cutomer jika transefran sudah masuk maka si admin akan melakukan kirim produk kepada si customer ..

4. HASIL DAN PEMBAHASAN

Program Aplikasi penjualan ayam potong pada UD Mitra Usaha . Hal tersebut akan kita lampirkan dari pembahasan – pembahasan pada setiap halaman nantinya beserta fungsi – fungsinya.

4.1 Menu Awal Customer

Tampilan home berisikan konten penjualan ayam potong adapun field-field antara lain login customer daftar atau menu registrasi dan cara pembayaran customer yang di gambarkan sebagai berikut

Gambar 4.1 Menu Login

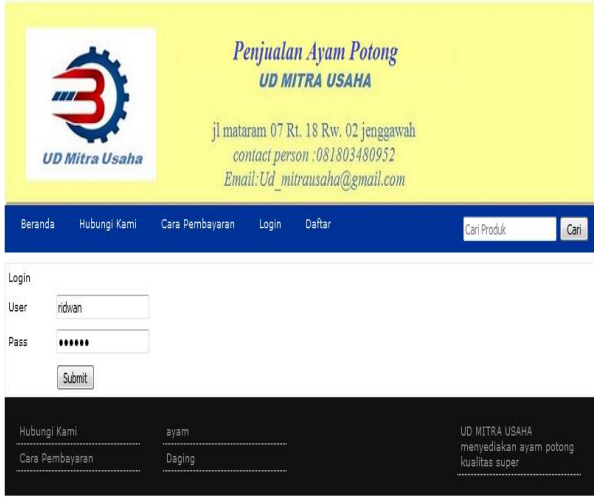
4.2 Menu Registrasi

Pada menu ini customer harus melukan pengisian dengan lengkap yaitu untuk akses menjadi customer yang nantinya di gunakan untuk login dan membeli brang dengan tampilan sebagai berikut yang di dalamnya terdapat:

Gambar 4.2 Menu Registrasi

4.3 Menu Login Customer

Pada Menu login ini di gunakan customer melakukan login setelah melukan registrasi dan memiliki id login dengan tampilan sebagai berikut:



Gambar 4.3 Menu Login customer

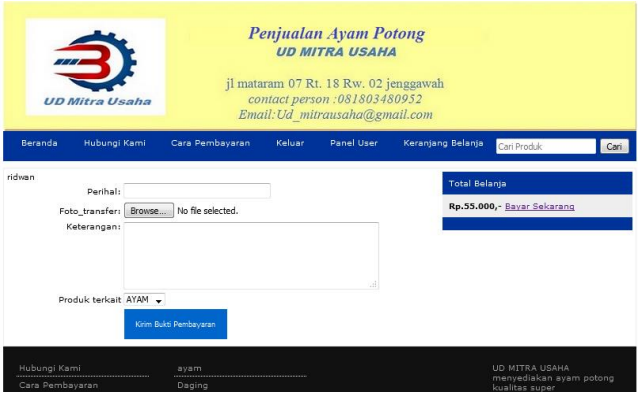
4.4 Menu untuk transaksi pembelian

Pada Halaman ini customer bisa langsung melakukan pembelian setelah customer melakukan login dengan id login yang telah di buat di menu register dengan tampilan sebagai berikut:

Gambar 4.4 Menu Untuk Transaksi Pembelian

4.5 Menu pembayaran

Pada Halaman ini untuk menu pembayaran setelah customer melukan pembelian dengan cara melakukan upload bukti transfer dengan tampilan sebagai berikut:



Gambar 4.5 Menu Pembayaran

4.6 Cara Pembayaran

Pada halaman ini untuk menu cara pembayaran jika nantinya customer kebingunan untuk cara pembayran

setelah customer melakukan pembelian barang dengan gambar sebagai berikut

Gambar 4.6 Cara Pembayaran

4.7 Menu Halaman login Admin

Pada Halaman ini untuk menu login admin yang nantinya untuk melihat customer memesan barang dengan gambar sebagai berikut:

Gambar 4.7 Menu Halaman Admin

4.8 Halaman admin

Pada halaman ini yaitu setelah admin melakukan login dengan id login admin yg sudah di masukan, terdapat beberapa field-field yaitu halaman, produk, kategori produk, admin, konfirmasi pembayaran, user order dan log out dengan gambar sebagai berikut

Gambar 4.8 Halaman Admin

4.9 Produk

Pada halaman ini admin bisa menambahkan kategori produk jika ada stok produk yang habis dengan gambar seperti berikut:

Gambar 4.9 Produk

4.10 Menu konfirmasi pemesanan

Pada halaman ini admin bisa mengecek pemesanan customer ,barang yang di pesan oleh customer ada apa tidaknya dengan gambar seperti di bawah ini:

Gambar 4.10 Menu Konfirmasi Pemesanan

4.11 konfirmasi pembayaran

pada halaman ini gunanya untuk admin mengecek apakah si customer sudah melakukan pembayaran apa tidak dengan gambar seperti di bawah ini:

Gambar 4.11 Konfirmasi Pembayaran

5. PENUTUP

5.1 Kesimpulan :

Dari uraian yang telah di jelaskan di atas mengenai aplikasi penjualan ayam potong maka dapat di ambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan cara mengumpulkan data dengan cepat dan tepat sehingga dapat membantu kinerja penjualan pada perusahaan.
2. Dengan aplikasi ini seorang calon pembeli dapat melihat ataupun memesan secara langsung produk yang tersedia di web browser kami.
3. Aplikasi ini di buat untuk membantu dalam peningkatan kinerja dalam memberikan pelayanan yang baik kepada customer dan memudahkan customer untuk melakukan pembelian.

5.2 Saran :

Berdasarkan keterbatasan yang ada pada sistem ini di harapkan kedepannya agar aplikasi ini dapat di kembangkan menjadi sebuah system yang lebih memudahkan pembeli dalam melakukan transaksi misalnya dengan :

1. Menambahkan fitur tambahan ke ponsel android agar nantinya bisa di akses menggunakan ponsel android.

DAFTAR PUSTAKA

http://repository.usu.ac.id/bitstream/12345678930934/4/Chapter.

http://eprints.uny.ac.id/8396/3/BAB2%20_05308141038.pdf

Cfadheli.2012. *usaha-peternakan-ayam-potong-maju-jaya..* [online] tersedia (www.maniacmas.web.id/2012/01/*Pengertian-WEBSERVER.html/*

Kadir.1999,*DFD (Data Flow Diagram) atau DAD (Diagram Alir Data)*

Kristanto, Andri. 2003. Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya.

McLeod jr,Raymond, 1996, *System Informasi Manajemen*. Jakarta, P.T Prenhallindo

Robert A. Leitch dan K. Roscoe Davis,Hartono, 2001, *Sistem Informasi*. Yogyakarta : Graha Ilmu