

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Teknologi informasi merupakan suatu hal yang istimewa dalam sebuah bidang usaha, karena dengan adanya teknologi tersebut bisa menjamin kesuksesan bagi suatu bidang usaha, baik itu dalam berkompetisi ataupun melakukan kegiatan – kegiatan yang berhubungan dengan bidang usaha yang bersangkutan. Setiap pemilik bidang usaha berkeinginan untuk lebih mengembangkan atau menjadi pemenang dalam dunia usaha yang mereka geluti, dengan pemanfaatan teknologi informasi khususnya di bidang kuliner. maka pemesanan dapat dilakukan dengan lebih mudah dan lebih cepat.

Ayam Gepuk adalah sebuah usaha yang bergerak dalam bidang kuliner, transaksi yang dilakukan setiap harinya cukup besar. Pada pengolahan datanya, pengelola kedai hanya membuatkan secara manual. Hal ini menyebabkan tidak efesiennya pelayanan pemesanan makanan di Ayam Gepuk ini, Sedangkan dalam pengelolaan data penjualan, sebaiknya menggunakan sebuah sistem komputer sehingga dapat mendukung kegiatan operasional di bidang penjualan.

Berdasarkan uraian diatas, Maka penulis berkeinginan untuk membangun sebuah sistem dalam pemesanan dan pembayaran makanan dengan judul;
**“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PEMESANAN MAKANAN
PADA AYAM GEPUK PAK GEMBUS SIMPANG ANDURING**

MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL”

1.2 Rumusan Masalah

Pada penelitian ini, penulis mengidentifikasi masalah yang terdiri dari:

1. Pencatatan pesanan makanan di Ayam Gepuk Pak Gembus masih tulis tangan.
2. Pembuatan data-data transaksi di Ayam Gepuk Pak Gembus masih tulis tangan.
3. Sistem pemesanan makan di Ayam Gepuk Pak Gembus sudah ketinggalan dari kedai lain?

1.3 Batasan Masalah

Dalam penulisan skripsi ini, penulis membatasi masalah hanya pada kegiatan transaksi penjualan, laporan penjualan dan penghitungan stok barang pada Ayam Gepuk Pak Gembus. Hal tersebut dilakukan agar pembahasan tidak menyimpang dari tujuan serta keterbatasan waktu dan kemampuan penulis. Dari permasalahan tersebut, penulis berusaha mengatasinya dengan membuat suatu sistem informasi pemesanan makanan pada Ayam Gepuk Pak Gembus dengan menggunakan bahasa pemograman PHP & MySQL.

1.4 Hipotesa

Berdasarkan perumusan masalah di atas maka dapat ditarik beberapa hipotesa yaitu:

1. Dengan merancang sistem informasi pemesanan ini, dapat membantu kegiatan pemesan yang selama ini masih menggunakan sistem manual di Ayam Gepuk Pak Gembus.
2. Dengan menggunakan sistem informasi ini penyimpanan data disimpan dalam database, sehingga keamanan data lebih terjamin dan lebih mudah dalam pemeriksaan data tersebut.
3. Dengan adanya sistem yang baru dapat mempermudah pemesan, sehingga dapat mengurangi kesalahan pada saat melakukan pemesanan di Ayam Gepuk Pak Gembus.

1.5 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan yang ingin dicapai dalam melakukan penelitian ini adalah :

1. Mempermudah Karyawan Ayam Gepuk dalam melakukan transaksi pemesanan dan cek stok barang.
2. Mempermudah pelanggan dalam melakukan pemesanan di Ayam Gepuk Pak Gembus.
3. Mampu menghasilkan informasi total tagihan yang harus dibayar oleh pelanggan secara cepat.

1.6 Metode Penelitian

Dalam penyusunan laporan ini penulis menggunakan beberapa metode dalam mengumpulkan data. Metode – metode tersebut diantaranya adalah :

1. Penelitian lapangan (*Field Research*)

Melakukan penelitian ke lapangan yaitu ayam gepuk dan menganalisa secara langsung sistem yang ada serta data-data yang dibutuhkan dalam merancang sistem informasi tersebut.

1. Penelitian Perpustakaan (*Library Research*)

Mengadakan penelitian dengan mencari pendukung sumber data tersebut guna mengumpulkan data yang bersifat teoritis yang berkaitan dengan penelitian dan penyusunan Skripsi.

2. Penelitian Laboratorium (*Laboratory Research*)

Menguji program yang telah dirancang dan melakukan perbaikan jika masih ditemukan kesalahan. Adapun spesifikasi perangkat keras dan perangkat lunak yang digunakan untuk membangun sistem ini adalah:

1. Perangkat Keras (Hardware)

- a. Processor Intel(R) Core(TM) i3-2370M CPU @ 2.40GHz
- b. Hardisk 500GB.
- c. Memori (RAM) 4GB.

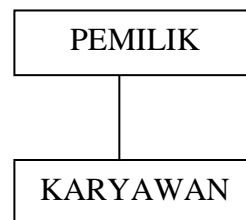
2. Perangkat Lunak (Software)

- a. Sistem operasi windows 7
- b. Mowes
- c. Microsoft Office 2007

1.7 Tinjauan Umum Pada Obejek Penelitian

1.7.1 Struktur Organisasi

Struktur organisasi merupakan suatu susunan dan hubungan antara tiap bagian serta posisi yang ada pada suatu organisasi dalam menjalankan kegiatan operasional untuk mencapai tujuan yang diharapkan. Adapun bentuk struktur organisasi pada Ayam Gepuk Pak Gembus Simpang Anduring adalah:



Gambar 1.1 Struktur Organisasi Ayam Gepuk Pak Gembus Simpang Anduring

1.7.2 Pembagian Tugas dan Wewenang

1. Pimpinan

Merupakan pemilik serta sebagai kepala kedai yang bertanggung jawab sepenuhnya terhadap kegiatan serta pengambilan keputusan.

2. Pegawai

Merupakan orang yang bertanggung jawab terhadap segala makanan yang ada di kedai. Pegawai Ayam Gepuk juga bertugas mengambilkan pesanan, lalu kasir untuk menerima pesanan dari pelanggan. Serta menerima pembayaran dari penjualan dan membuat kwitansi pembelian.