#### BABI

#### PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Di masa sekarang ini menuntut adanya perkembangan di segala macam bidang tanpa terkecuali, sehingga kita harus dapat mengikuti apa yang ada pada zaman sekarang bahkan untuk akan datang sekalipun. Kini segalanya sudah dikomputerisasikan tanpa terkecuali bidang penjualan, karena penjualan berkaitan dengan adanya pencacatan barang serta harga yang diperjual belikan dan juga kualitas pelayanan yang harus ditingkatkan juga sehingga pembeli maupun pelanggan merasa puas dengan pelayanan yang diberikan dan akan datang kembali. Di dalam pencacatan masih sering terdapat kekeliruan ataupun terjadinya pencacatan yang sudah ada sebelumnya apalagi terjadinya lupa harga ataupun lupa akan stok barang yang tersedia sehingga pelayan toko masih harus mengecek ulang barang yang tersedia sehingga mengakibatkan terbuangnya waktu dengan sia sia bahkan jika sedang ada pembeli atau pelanggan yang datang akan mengakibatkan rasa yang kurang nyaman karena kurangnya kualitas pelayanan dari toko tersebut.

Persaingan di dunia bisnis juga dituntut akan adanya ide ide baru atau kreatifitas dalam persaingan yang sehat. Setiap pesaing memiliki tujuan yang sama yaitu keuntungan ataupun tujuan sama untuk meraih kesuksesan. Penjualan barang dagang menjadi salah satu sarana dalam bisnis dan mencari keuntungan. Persaingan dalam penjualan barang dagang tidak hanya dapat dilakukan di pasar saja namun kini sudah banyak tersebar minimarket yang juga saling bersaing sehingga yang lemah akan kalah dalam persaingan tersebut dan dalam hal ini berdampak pada kurangnya minat pembeli terhadap pasar tradisional dikarenakan letak pasar yang masih cenderung jauh dan harga yang tidak tentu stabil.

Minimarket Dewi Sri yang didirikan pada tanggal 16 Agustus 2010 mulai ikut berperan dalam persaingan bisnis dengan sehat sebagai bagian usaha dari CV Karya Manunggal. Banyak hal yang dipertimbangkan dalam pembangunan minimarket Dewi Sri ini, yaitu mulai dari pemilihan barang dagangan tidak mudah basi atau awet dalam jangka waktu yang lama sehingga dapat meminimalisir kerugian jikalau barang yang dijual tidak laku, pemilihan barang barang yang merupakan kebutuhan sehari hari dan perputarannya cepat dan pembuatan minimarket Dewi Sri ini dibuat di rumah sehingga letak rumah dan letak minimarket menjadi satu. Pemilihan lokasi yang beralamat di jl. Candi Sambisari no 1, Purwomartani, Kalasan, Sleman, Yogyakarta merupakan lokasi yang cukup strategis dalam pembuatan minimarket ini selain posisi minimarket yang menjadi satu rumah serta letak minimarket yang berada di dekat tempat wisata candi Sambisari di sekitar tempat minimarket ini belum ada minimarket yang dibangun sehingga tingkat persaingan masih rendah.

Di dalam skripsi ini akan dijelaskan tentang sistem infomasi penjualan pada minimarket Dewi Sri yang masih belum sepenuhnya menggunakan teknologi komputerisasi sehingga penulis memutuskan bahwa minimarket Dewi Sri yang akan dijadikan objek dalam penelitian ini dan penulis juga menggunakan perangkat lunak seperti Visual Basic 6.0 dan SQL server 2000 dalam pembuatan skripsi ini.

### 1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang di atas dapat dituaraikan masalah yang dihadapi oleh pemilik bahkan pelayan pada minimarket Dewi Sri adalah :

Bagaimana membuat sistem informasi penjualan yang akurat, efisien, cepat dan mudah dalam penggunaanya di minimarket Dewi Sri ?

### 1.3 Batasan Masalah

Pembatasan masalah ini diuraikan agar di dalam penyusunan skripsi dapat memberikan pemahaman yang sesuai dengan yang diharapkan. Supaya pembahasan tidak menyimpang dari perumusan masalah yang ada, maka batasan masalahnya antara lain:

- Perancangan sistem informasi penjualan dalam mendapatkan kode barang, nama barang, jumlah barang yg dibeli, harga satuan, harga total, sisa stok, laporan bulanan dan laporan tahunan.
- Pembuatan sistem informasi penjualan ini mengguanakan bahasa pemrograman Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000.

- Sistem informasi penjualan ini tidak memberikan laporan penjualan secara hutang.
- Sistem informasi penjualan ini digunakan pada bagian kasir dan pemilik.

## 1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari pelaksanaan penelitian ini antara lain:

- Mennicang sistem informasi penjualan yang dapat membantu mempermudah kerja pelayan serta pembuatan laporan hasil penjualan.
- Sebagai salah satu syarat untuk meraih jenjang STRATA-1 pada SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER STMIK "AMIKOM" YOGYAKARTA.

#### 1.5 Manfaat Penelitian

- a. Bagi penulis
  - Untuk menambah pengetahuan penulis tentang melakukan penelitian serta mengimplementasikan ilmu yang didapat selama kuliah ke dalam aplikasi yang menggunakan bahasa pemrograman visual basic 6.0 dan SQL server 2000.
  - Untuk mengetahui sejauh mana ilmu yang didapat penulis selama kuliah serta praktek selama kuliah.
  - Untuk menjadi bekal di dunia kerja.

## b. Bagi minimarket Dewi Sri

- Untuk mempermudah pencacatan penjualan, pemberian laporan bulanan dan laporan tahunan.
- Untuk meningkatkan kualitas pelayanan.
- Untuk menambah pengetahuan tentang penggunaan sistem informasi penjualan.

## 1.6 Metodologi Penelitian

Metode yang digunakan penulis dalam pengerjaan skripsi ini dengan cara

### Metode observasi

Metode ini dilakukan untuk mengamati objek dalam penggunaan komputer dan mengamati apa saja kendala yang ada.

# Metode kepustakaan

Metode ini digunakan dalam mempelajari cara pengumpulan data serta cara di dalam pembuatan aplikasi yang menggunakan bahasa pemrograman Visual Basic 6.0 dan SQL server 2000.

# Metode kearsipan

Metode ini digunakan untuk mendapatkan data penelitian yang berkaitan tentang sejarah pendirian minimarket Dewi Sri.

#### 1.7 Sistematika Penulisan

#### 1. BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini dijelaskan tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan , manfaat, metodologi penelitian.

## 2. BAB II LANDASAN TEORI

Di dalam bab ini ,menjelaskan teori sistem informasi, jual beli barang dan perangkat lunak yang digunakan.

## 3. BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab yang membahas tentang sistem yang ada, analisis kelemahan sistem, kebutuhan sistem, kelayakan sistem dan perancangan sistem.

#### 4. BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini dijelaskan tentang bagaimana pengimplementasian sistem dan pengujian sistem yang telah dibuat.

## 5. BAB V PENUTUP

Membahas tentang kesimpulan dan saran tentang perancangan sistem.