

BAB I

PENDAHULUAN

A. LATAR BELAKANG MASALAH

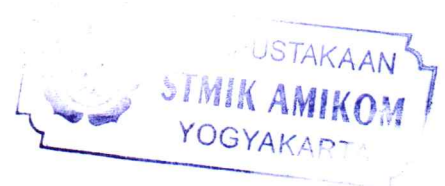
Dalam masyarakat modern sekarang ini, pada saat dunia menuju era globalisasi perusahaan dihadapkan pada persaingan yang lebih kompetitif baik untuk pasar dalam negeri maupun luar negeri atau internasional. Dalam dunia bisnis, kehadiran komputer sangat besar pengaruhnya bagi perusahaan. Karena dengan komputerisasi data sangat diperlukan untuk membantu dalam pengambilan keputusan dan perencanaan dapat tersaji dengan cepat dan akurat. Dalam menghadapi persaingan yang semakin ketat, sebuah perusahaan juga harus memiliki manajemen dan dukungan sistem informasi yang lebih baik. Dunia bisnis ini jelas dituntut untuk meningkatkan efisiensi dalam kegiatan operasionalnya. Oleh karena itu, dunia bisnis perlu mengantisipasi dalam menghadapi era globalisasi dan persaingan yang semakin ketat melalui sistem terkomputerisasi. Dalam hal ini, komputer memegang peranan penting. Salah satu keunggulan komputer adalah dapat menelusuri data yang semakin banyak dan rumit dengan cepat, akurat dan dapat membantu memperlancar pekerjaan. Selain itu, komputer juga dapat menyimpan banyak memori dalam bentuk file-file tertentu dengan aman.

Kunci keberhasilan dalam perencanaan pemasaran strategi adalah informasi yang dikelola secara efektif. Dalam hal ini merupakan kemampuan manajemen sebuah perusahaan untuk mengelola, memilih dan mendayagunakan informasi secara

efektif. Sistem informasi yang diterapkan “ Sale Pisang Utami Rasa “ masih menggunakan sistem manual sehingga terjadi ketidak akuratan data penjualan yang berakibat pada tidak efektif dan tidak efisiennya pelayanan yang diberikan pada konsumen yang membeli sale pisang serta mengakibatkan lambatnya proses pengambilan keputusan, sehingga masalah yang sangat mendasar disini adalah bagaimana meningkatkan keakuratan data penjualan sehingga data yang di perlukan dapat tersaji dengan cepat, tepat dan akurat. Penulis berupaya untuk mengembangkan sistem yang ada menjadi sistem yang terkomputerisasi. Dengan sistem yang terkomputerisasi tersebut diharapkan dapat lebih efisien dan efektif serta kecepatan informasi yang menunjang sistem pada “ Sale Pisang Utami Rasa “. Oleh Karena itu, penulis mengambil judul “ **Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Penjualan Pada Industri Kecil Sale Pisang “ Utami Rasa “ Majenang-Cilacap “**.

B. POKOK PERMASALAHAN.

Pengolahan data berperan penting sebagai sumber informasi dalam sebuah perusahaan dalam menjalankan aktivitasnya. Sistem informasi penjualan pada Sale Pisang “Utami Rasa” masih dilakukan secara manual dan masih belum dilakukan secara optimal. Adapun permasalahan yang ditemukan pada sistem lama adalah kerap terjadinya kesalahan dalam proses pengolahan data, dan data barang yang ada tidak tercatat secara lengkap. Selain itu proses pembuatan laporan cenderung lama sehingga menghambat proses pengambilan keputusan yang disebabkan oleh tidak akuratnya data. Untuk itu perubahan dari sistem lama dengan sitem baru diharapkan



dapat mengatasi permasalahan yang ada dan menjadikannya lebih baik. Berdasarkan latar belakang masalah yang telah diuraikan di atas diketahui perumusan masalah yang dihadapi yaitu "Bagaimana cara mengatasi proses pengolahan data pada perusahaan Sale Pisang Utami Rasa yang masih menggunakan sistem manual, dimana dengan sistem manual itu sering terjadi kesalahan baik dalam proses pengolahan data dan proses pembuatan laporan yang cenderung lama sehingga menghambat proses pengambilan keputusan"?

C. BATASAN MASALAH

Mengingat luasnya lingkup perusahaan dalam pengolahan data penjualan maka penulis membatasi permasalahan pada :

1. Data barang
2. Data pemasok
3. Data penjualan
4. Data pembelian
5. Data pelanggan
6. Data Kasir
7. Pembuatan laporan yang terdiri dari :
 - a. Laporan barang
 - b. Laporan pemasok
 - c. Laporan penjualan
 - d. Laporan pembelian

- e. Laporan pelanggan
- f. Laporan penjualan per barang
- g. Laporan penjualan per pelanggan
- h. Laporan pembelian per pemasok
- i. Laporan pembelian per barang

Software yang digunakan untuk membangun sistem ini adalah Microsoft Visual Basic 6.0 dan Microsoft office access 2003.

D. Tujuan Dan Manfaat Penelitian

Kegiatan penelitian ini dilakukan sebagai salah satu syarat kelulusan program pendidikan Strata-1 di STIMIK “ AMIKOM “ Yogyakarta. Dimana dalam pelaksanaannya mengandung suatu tujuan yaitu :

- Menjadikan penelitian ini sebagai lingkup pembelajaran mahasiswa dengan mempraktikkan ilmu yang telah didapat selama dibangku kuliah. Sehingga diharapkan agar mahasiswa memiliki cukup bekal untuk mengaplikasikan pada dunia kerja nyata nantinya.

Dan adapun manfaatnya :

1. Bagi penulis :

Setelah melaksanakan kegiatan diharapkan penulis memiliki cukup pengetahuan dan pengalaman yang lebih luas kaitannya dengan sistem informasi dan pemograman.

2. Bagi instansi :

- a. Menciptakan sistem yang baru untuk mengembangkan sistem yang sudah ada menjadi sistem yang lebih baik.
- b. Membantu industri kecil “ Sale Pisang Utami Rasa “ dalam melakukan pengolahan data, serta dapat membantu menyiapkan sumber data yang potensial untuk perusahaan.
- c. Meningkatkan kinerja perusahaan dalam melakukan pengolahan data, sehingga dapat selesai tepat waktu.

E. . METODE PENGUMPULAN DATA

Untuk memperoleh data dalam pembuatan laporan skripsi ini, ada beberapa metode yang digunakan yaitu :

1. Metode Observasi (Pengamatan Langsung)

Yaitu teknik pengumpulan data dimana penulis mengadakan pengamatan secara langsung pada obyek yang akan diteliti untuk memperoleh informasi tambahan yang dijadikan bahan penelitian.

2. Wawancara (Interview)

Yaitu suatu teknik pengumpulan data dimana penulis bertatap secara langsung kepada orang yang diyakini dapat menjadi sumber pengambilan data untuk kemudian bisa didapat informasi yang dibutuhkan penulis.

3. Metode Kepustakaan

Yaitu teknik pengumpulan data yang dilakukan bersumber dari literature (buku-buku yang mendukung) untuk mendapatkan konsep teori mengenai masalah yang diteliti.

F. SISTEMATIKA PENULISAN

Pada penyusunan skripsi ini penulis membagi lima bab sebagai berikut:

- **BAB I PENDAHULUAN**

Berisi tentang latar belakang masalah, bahasan rentang pokok permasalahan, maksud dan tujuan, metode pengumpulan data, sistematika penulisan skripsi.

- **BAB II DASAR TEORI**

Berisi tentang pengertian sistem, klasifikasi sistem, pengenalan informasi, pengenalan Microsoft visual basic 6.0, dan Microsoft office access 2003.

- **BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN**

Berisi tentang gambaran umum perusahaan, meliputi sejarah singkat perusahaan, selain itu menjelaskan tentang definisi analisis sistem, pengidentifikasian masalah, analisis kelemahan sistem, analisis biaya manfaat dan manfaat analisis kelayakan sistem. Selain itu, berisi tentang normalisasi hubungan antar file, struktur table database, rancangan IPO pengoperasian program.

- **BAB IV IMPLEMENTASI**

Berisi tentang implementasi dan permodelan sistem.

- **BAB V PENUTUP**

Berisi kesimpulan dan saran