

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dewasa ini kebutuhan akan sistem aplikasi pengolahan data yang cepat dan akurat sangat dibutuhkan oleh berbagai pihak, terutama dalam dunia usaha, sehingga dalam hal ini penggunaan komputer tidak hanya dibutuhkan diperusahaan besar saja tetapi juga diperusahaan kecil dan pengembang bisnis disegala bentuk umum lainnya. Majunya dunia bisnis didukung oleh pengolahan sistem informasi dan manajemen yang baik akan membawa keuntungan sebanyak-banyaknya. Sistem informasi harus mampu menumbuhkan kinerja yang tinggi dan mampu memberikan citra yang baik untuk tetap memenangkan persaingan guna mendapat pangsa pasar yang lebih besar dan terutama tingkat kepuasan pelanggan dapat lebih ditingkatkan. Tingkat penjualan tinggi sesuai dengan permintaan pasar mendorong sistem informasi menyediakan ketepatan data secara cepat dan akurat. Komputerisasi merupakan salah satu penerapan teknologi informasi yang dapat mengubah suatu sistem menjadi lebih mudah dalam penyelesaian masalah dan pengambilan keputusan secara cepat dan tepat.

Teknologi informasi merupakan teknologi yang mengalegi manajemen besar di awal millenium ini yang didefinisikan sebagai teknologi yang digunakan dalam hal pengumpulan dan pengolahan data, serta penyusunan data/informasi dan penyebarannya. Seiring dengan perkembangan teknologi komputer yang semakin pesat, maka PT. A.Takrib Putera dalam mengelola datanya membutuhkan suatu



software/perangkat lunak yang dapat memberikan informasi yang cepat dan akurat, baik mengenai data barang, pelanggan maupun proses transaksi. Dan laporan mengenai data penjualan.

Dalam usaha memasarkan barang, PT.A.Takrib Putera telah mencapai hasil yang menggembirakan, namun pada sub sistem penjualan barang masih memiliki hambatan dan kekurangan di mana proses transaksi dilakukan melalui mesin hitung manual untuk mencatat order penjualan, membuat faktur dan laporan dan tanda terima/nota. Dengan demikian suatu hal yang sangat riskan terhadap kesalahan manusia (Human Error) serta memperlambat tercapainya tujuan dan sasaran pemasaran khususnya dalam sub sistem penjualan barang. Atas dasar masalah tersebut, maka penulis bermaksud melakukan penelitian pada PT. A.Takrib Putera di kota Yogyakarta dengan tema "ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN BARANG PADA PT. A TAKRIB PUTERA."

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, maka pokok permasalahan tersebut adalah sebagai berikut.

- Bagaimana pengembangan sistem informasi penjualan barang pada PT. A.Takrib Putera agar dapat menyajikan informasi yang cepat dan tepat.
- Bagaimana sebuah sistem informasi yang terkomputerisasi dapat membantu kinerja layanan menjadi lebih baik.



1.3 Batasan Masalah

Agar pembahasan skripsi ini tidak terlalu luas dan mudah dipahami, maka penulis hanya membatasi masalah ini pada pengolahan jenis barang, data barang, data supplier, Pengolahan transaksi pembelian, transaksi penjualan, Laporan jenis barang, laporan data barang, laporan data supplier, laporan pembelian, laporan pembelian per supplier, laporan penjualan.

Software yang penulis gunakan untuk membuat aplikasi ini adalah Microsoft Access 2003 dan visual basic 6.0.

1.4 Tujuan dan Manfaat

Kegiatan penelitian ini adalah sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program Sarjana (S1) Jurusan Sistem Informasi pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta. Adapun tujuan yang hendak dicapai dari penelitian ini adalah:

Untuk mengembangkan sistem informasi penjualan barang agar dapat meningkatkan efektifitas dan efisiensi pada sistem penjualan barang pada PT. A Takrib Putera.

Diharapkan bahwa tulisan ini dapat bermanfaat bagi beberapa pihak terutama

1. Memberikan masukan kepada pihak PT. A Takrib Putera khususnya dalam bidang penjualan sebagai bahan acuan untuk membangun suatu model sistem pendukung penjualan.



2. Sebagai bahan referensi bagi peneliti lain yang berminat dalam pengembangan sistem khususnya dalam bidang penjualan dengan menggunakan bahasa pemrograman Visual Basic 6.0

1.5 Metode Penulisan

Metode yang digunakan adalah sebagai berikut:

1. Metode Pengamatan (Observation)

Metode pengumpulan data dengan cara mengamati langsung objek permasalahan yang akan diteliti untuk memperoleh informasi.

2. Metode Wawancara (Interview)

Metode pengumpulan data melalui tanya jawab langsung kepada pihak berwenang mengenai masalah yang erat hubungannya dengan penelitian ini.

3. Metode Kepustakaan (Library)

Pengumpulan data dengan membaca buku-buku atau literatur-literatur yang berhubungan dengan permasalahan sebagai referensi dan bahan perbandingan.

1.6 Sistematika Penulisan

Laporan Karya Tulis ini akan tersusun dalam 5 bab dimana masing-masing bab mempunyai penjabaran sendiri-sendiri tetapi masih mempunyai keterkaitan satu dengan yang lainnya sehingga dapat dikatakan bahwa seluruh bab merupakan satu kesatuan yang utuh. Penjabaran per bab dapat dijelaskan sebagai berikut:

