

# BAB I

## PENDAHULUAN

### A. Latar Belakang Masalah

Perkembangan teknologi dibidang informasi terutama dalam bidang komputerisasi begitu pesat, hal ini sangatlah berpengaruh terhadap sistem informasi yang berlaku. Dampak yang secara langsung tampak adalah terpacunya sarana dan prasarana yang dibutuhkan untuk mencapai target informasi yang berkualitas yang dibutuhkan oleh semua pihak. Sistem informasi modern adalah merupakan hasil interaksi antara dua disiplin ilmu yang berbeda yaitu akuntansi dan komputer.

Informasi merupakan sumber daya yang sangat penting bagi perusahaan, tidak hanya diperlukan oleh pihak dalam perusahaan tapi juga pihak yang berada diluar perusahaan seperti bank, kreditor dan lainnya. Informasi yang berguna bagi pemakainya adalah suatu hasil dari sistem informasi yang baik yang dapat disajikan pada waktu yang diperlukan, relevan dan dapat dipercaya.

Sejalan dengan ilmu pengetahuan dan teknologi, pemakaian alat elektronik khususnya komputer untuk pengolahan data dalam kegiatan perusahaan terus meningkat, karna dapat menyajikan data secara cepat dan akurat. Penggunaan komputer yang hampir di segala bidang kegiatan didukung oleh sifat istimewa komputer itu sendiri yang dapat melakukan proses pengolahan data yang beraneka

ragam dengan cepat dan akurat. Beberapa kemampuan komputer yang cukup menonjol dan dapat dimanfaatkan sebaik mungkin antara lain :

- a. kecepatan ( speed )
- b. kecermatan ( accuracy )
- c. pelaksanaan pekerjaan rutin secara terus menerus
- d. kemampuan menyimpan data ( memorizing capacity )
- e. kemampuan untuk memanfaatkan teknologi lain

Komputer juga dapat melaksanakan berbagai hal yang dilakukan manusia, khususnya didalam pengolahan data antara lain :

- a. Menyimpan data
- b. Melakukan perhitungan
- c. Melakukan pekerjaan berdasarkan kondisi tertentu (dengan sangat konsisten).
- d. Memilih dan mengklasifikasi data
- e. Membuat rekapitulasi data
- f. Memindahkan data ke tempat yang terpisah ( komunikasi )

Pengolahan data dengan sistem komputerisasi merupakan rangkaian siklus akuntansi dimulai dari transaksi sampai dihasilkannya laporan keuangan serta laporan-laporan lainnya sesuai dengan kebutuhan pemakai. Dalam pemrosesan data akuntansi dengan komputer memerlukan adanya pengendalian dan pengawasan agar sistem tersebut dapat berjalan sesuai yang diharapkan. Namun disamping kelebihan-kelebihan yang ada tentunya komputer juga mempunyai kelemahan-kelemahan yang dapat mengganggu aktifitas pengolahan, meskipun masih dapat diatasi dengan adanya