Nama : Rauda Purnama

NIM : 40011423650269

Kelas : G

**Sistem Informasi Akuntansi (SIA)**

Sistem yang mengumpulkan, mencatat, menyimpan, dan memproses data untuk menghasilkan informasi pengambilan keputusan serta memberikan pengendalian yang memadai dalam pengelolaan sumber daya organisasi. Sistem (terdiri dari subsistem) adalah seperangkat komponen yang saling terikat dan berinteraksi untuk memaksimalkan tercapainya tujuan organisasi. Konflik tujuan terjadi ketika aktivitas suatu subsistem tidak konsisten dengan subsistem lain atau dengan sistem yang lebih besar. Keselarasan tujuan terjadi ketika tujuan subsistem sejalan dengan tujuan organisasi. Semakin besar dan rumit suatu sistem, semakin sulit mencapai tujuan.Data adalah fakta yang dikumpulkan, dicatat, disimpan, dan diproses oleh suatu sistem informasi. Sebagai contoh organisasi mengumpulkan data tentang peristiwa yang terjadi, sumber daya yang terkena dampak dari peristiwa tersebut, serta agen yang berpartisipasi dalam peristiwa tersebut.Informasi adalah data yang telah diorganisasikan dan diproses untuk memberikan makna bagi pengguna. Informasi dapat diberikan kepada pengguna eksternal (Investor, Pemerintah, Kreditor, dll) dan Pengguna Internal (Manajer).

**Komponen Sistem:**

* **Data:** Fakta yang dikumpulkan, dicatat, dan diproses.
* **Informasi:** Data terorganisasi yang memberikan makna.
  + **Manfaat:** Mengurangi ketidakpastian, mendukung keputusan, dan meningkatkan perencanaan.
  + **Karakteristik:** Relevan, andal, lengkap, tepat waktu, mudah dipahami, dapat diverifikasi, dan mudah diakses.

**Peran AIS dalam Rantai Nilai:**

* Menambah nilai produk/layanan melalui efisiensi, kecepatan, dan peningkatan fitur.
* Menghubungkan rantai nilai organisasi dengan pelanggan, pemasok, dan distributor.

**Kegiatan Utama AIS:**

1. Logistik Masuk: Mengelola bahan baku.
2. Operasi: Memproses input menjadi output.
3. Logistik Keluar: Distribusi produk/jasa.
4. Pemasaran dan Penjualan: Mendukung pelanggan dalam pembelian.
5. Layanan: Dukungan pasca-penjualan.

**Keputusan Berbasis AIS:**

* **Struktur Keputusan:**
  + Terstruktur: Rutin dan berulang.
  + Semi-terstruktur: Membutuhkan penilaian subjektif.
  + Tidak Terstruktur: Tidak rutin, banyak penilaian subjektif.
* **Cakupan Keputusan:**
  + Pengendalian pekerjaan: Operasional harian.
  + Pengendalian manajemen: Pemanfaatan sumber daya.
  + Perencanaan strategis: Penetapan tujuan jangka panjang.

**Strategi Bisnis AIS (Michael Porter):**

1. **Diferensiasi Produk:** Pembedaan dari kompetitor.
2. **Strategi Biaya Rendah:** Efisiensi untuk penawaran harga lebih kompetitif.

**Kesimpulan:**  
AIS mendukung perusahaan dalam mencapai posisi strategis melalui pengumpulan dan integrasi data keuangan serta non-keuangan untuk pengambilan keputusan yang lebih baik.