Tugas Sistem Informasi

Soal

1. Apakah benar bahwa system informasi itu tidak harus selalu menggunakan computer? Jelaskan!
2. Mengapa system informasi itu penting bagi suatu perusahaan !
3. Berikan contoh system informasi yang terdapat di lingkungan :
4. Kampus/sekolah
5. Pertokoan
6. Pemerintahan
7. Fasilitas umum (rumah makan, stasiun, bandara, hotel)

Sertai dengan analisis sederhana tentang :

1. Tujuan sistem informasi
2. Sasaran system informasi
3. Fasilitas yang disediakan system informasi
4. Informasi yang dihasilkan informasi

Jawaban

1. Iya benar karena untuk mendapatkan informasi terdapat banyak sekali media tanpa menggunakan komputer yaitu handphone, koran dan sebagainya
2. Karena dalam perusahaan pengelolaan data informasi menjadi tolak ukur perusahaan untuk mengevaluasi dan tanpa sebuah system informasi maka data perusahaan tidak akan tercatat dengan benar dan cepat
3. a. Siakad

* Tujuan system informasi : untuk proses pengelolaan data akademik seperti krs, khs dll
* Sasaran system informasi : mahasiswa
* Fasilitas yang disediakan system informasi : krs online,cetak krs, cetak khs, informasi matakuliah dll
* Informasi yang dihasilkan : krs,khs,informasi matakuliah dll

1. system informasi kasir

* Tujuan system informasi : Memudahkan pelanggan dalam melakukan pembayaran
* Sasaran system informasi : pembeli
* Fasilitas yang disediakan system informasi : alat scan untuk menentukan harga barang
* Informasi yang dihasilkan : struk pembayaran, nama barang dan berapa yang telah terjual, dan uang yang didapatkan

1. Sistem informasi DPR/ DPRD (Penyerapan Aspirasi Masyarakat) melalui SMS Gateway dan Sekwan Tools.

* Tujuan sistem informasi : Untuk memudahkan komunikasi antara dewan dengan rakyatnya
* Sasaran informasi : Seluruh masyarakat Indonesia
* Fasilitas yang disediakan sistem informasi :  
  -          Melalui SMS Gateway dan Sekwan Tools  
  -          Fasilitas manajemen user  
  -          Fasilitas backup data  
  -          Fasilitas setting modem GSM
* Informasi yang dihasilkan sistem informasi :   
  -          Data responden yang mengirim sms  
  -          Informasi-informasi penting yang menarik yang berguna bagi dewan

1. System informasi pemesanan tiket kereta api

* Tujuan sistem informasi : untuh memudahkan masyarakat memesan tiket kereta api
* Sasaran informasi : Seluruh masyarakat yang mau memesan tiket kereta api
* Fasilitas yang disediakan sistem informasi : formulir pemesanan tiket
* Informasi yang dihasilkan sistem informasi : berupa struk tiket kereta api