

1.) Apa yang dimaksud dengan :

- a. **Sistem** secara umum adalah suatu kumpulan objek, unsur, atau bagian-bagian yang memiliki arti berbeda yang saling memiliki hubungan, saling berkerjasama, saling memengaruhi satu sama lain, serta memiliki keterikatan pada rencana yang sama dalam mencapai suatu tujuan tertentu pada lingkungan yang kompleks.
- b. **Sub System** ialah bagian dari sistem yang terpecah menjadi banyak atau lebih besar.
- c. **System Life Cycle** adalah proses perubahan sistem yang diikuti oleh subsystem.

2.) Sebutkan contoh dari 4 dimensi kualitas informasi !

- a. Relevansi (Relevan)
- b. Akurasi (Akurat)
- c. Ketepatan waktu
- d. Kelengkapan

3.) Apa yang dimaksud dengan :

- a. **Analisis Sistem Informasi** adalah kegiatan evaluasi satu permasalahan dalam lingkup System Informasi.
- b. **Perancangan Sistem Informasi** adalah Desain daripada evaluasi tersebut.

4.) **Deskripsikan contoh sebuah System Informasi yang anda ketahui yang telah diterapkan dalam lingkungan organisasi !**

Transaction Processing System (TPS) Sistem Pemrosesan Transaksi

Sistem informasi TPS adalah contoh sistem informasi manajemen yang mencatat, mengumpulkan, menyimpan dan mengolah semua data transaksi bisnis yang telah dilakukan perusahaan.