

Dampak Komputerisasi

Selain mempengaruhi pemrosesan dan penyimpanan data, komputer juga mempunyai dampak yang signifikan terhadap cara pengorganisasian perusahaan, pengambilan keputusan dan pendayagunaan fungsi akuntansi.

- Dampak terhadap sistem informasi

Dahulu bahwa sistem informasi perusahaan didominasi oleh prosesor manusia. Kini mulai didominasi oleh komputer atau manusia-mesin. Komputer mengambil alih tugas pemrosesan data dan memang lebih baik dilakukan oleh komputer dibandingkan manusia sedangkan manusia tetap melaksanakan tugas yang memang lebih tepat dilakukan manusia daripada komputer.

- Dampak terhadap struktur organisasi

- Kebebasan organisasional cenderung semakin melemah (misal: akuntansi dan pemasaran) yang pada umumnya merugikan bagi perusahaan.
- Memungkinkan perusahaan menambah fleksibilitas.

- Dampak terhadap pengambilan keputusan

Kehadiran komputer cenderung mempermudah pengambilan keputusan manajerial. Penggunaan komputer pada sistem akuntansi akan menghasilkan informasi berupa laporan keuangan yang cepat dan tepat jika dibandingkan dengan sistem akuntansi yang manual. Informasi yang usang akan mengurangi nilai dari informasi tersebut karena informasi merupakan landasan dalam proses pengambilan keputusan. Bila pengambilan keputusan terlambat akan berakibat fatal bagi perusahaan. Komputer juga sangat membantu para akuntan untuk menyajikan informasi yang lebih baik untuk pengambilan keputusan.

Dalam perkembangannya sekarang ini, komputer bekerja sama dengan manusia dalam melakukan tugas pemrosesan data karena itu komputer semakin mengambil alih tugas pemrosesan data yang memang lebih baik dilakukan komputer daripada manusia, di pihak