



Pertemuan ke-7

**Implikasi Etis dari
Teknologi Informasi**

Peran Etika dalam Bisnis

- **ETIKA** adalah satu set kepercayaan, standar atau pemikiran yang mengisi suatu individu, kelompok, atau masyarakat.
- Perangkat lunak bajakan . pada tahun 1994 diperkirakan 35% di AS, 92% di Jepang dan 99% di Thailand

Apakah Etika Komputer?

Analisis mengenai sifat dan dampak sosial teknologi komputer, serta formulasi dan justifikasi kebijakan untuk menggunakan teknologi tersebut secara etis.

(James H. Moor)

Tanggung Jawab CIO Terhadap Aktivitas Utama Etika Komputer

- 1 Mewaspadaai dan menyadari pengaruh komputer terhadap masyarakat
- 2 Memformulasikan kebijakan-kebijakan u/ memastikan bahwa teknologi digunakan dengan tepat

Alasan Pentingnya Etika Komputer

James Moor menyatakan :



Kelenturan logika



Faktor transformasi



Faktor tak kasat mata



Kelenturan Logika

Komputer bekerja sesuai dengan apa yang diinstruksikan oleh penggunanya

Menakutkan masyarakat, bukan terhadap komputer, tetapi terhadap orang yang memberi perintah.

Contoh : kekeliruan dalam kegiatan bisnis



Faktor Transformasi

Komputer dapat mengubah secara drastis cara kita melakukan sesuatu.

Contoh : fungsi pembelian, email, rapat,
interview



Faktor Tak Kasat Mata

Komputer dipandang sebagai suatu kotak hitam. semua operasi internal komputer tersembunyi dari penglihatan.


operasi internal ini **membuka peluang pada :**

- + Nilai pemrograman yang tidak terlihat.
- + perhitungan yang tidak terlihat.
- + penyalahgunaan yang tdk terlihat.

HAK SOSIAL DAN KOMPUTER

Hak atas komputer

hak atas akses komputer 

 hak atas keahlian komputer

hak atas spesialis komputer 

 hak atas pengambilan keputusan komputer.



Hak atas informasi



hak atas Privacy

hak atas akurasi 



hak atas kepemilikan

Hak atas akses 


Pengaruh Etika Terhadap Kinerja CIO

- Memanfaatkan kesempatan untuk bertindak tidak etis.

Manajer tidak berperilaku tidak etis.

- Etika membuahkan sukses.

Manajer yg berhasil berperilaku etis tdk menyembunyikan info.

- 
- Perusahaan dan manajer memiliki tanggung jawab sosial
Tanggung jawab terhadap masyarakat melebihi terhadap pemegang saham
 - Manajer mendukung keyakinan etika
Manajer tidak mentolerir perilaku tidak etis dan akan mengambil tindakan terhadap yang melanggar tersebut.