

Etika Profesi

Annisa Fadhillah Pulungan

Pertemuan 3 - Etika IT

Outline

- ✓ Etika komputer & informasi
- ✓ Etika IT
- ✓ Masalah etika di bidang IT
- ✓ Penyebab pelanggaran etika IT
- ✓ Pengambilan keputusan terhadap pelanggaran etika IT
- ✓ Kesimpulan

Etika komputer / informasi

- ✓ Etika komputer (Moor)

Analisis tentang sifat dan dampak sosial dari teknologi komputer dan formulasi serta pembenaran kebijakan yang sesuai untuk penggunaan etis dari teknologi tersebut.

- ✓ Etika informasi (Floridi dkk)

Bidang yang menyelidiki masalah etika yang timbul dari pengembangan dan penerapan teknologi informasi.

Etika IT

- ✓ Masyarakat umum belum menyadari pentingnya etika seperti yang diterapkan pada IT.
- ✓ Kebijakan IT dapat memengaruhi jutaan orang.
- ✓ Keputusan teknis penting seringkali diserahkan kepada pakar teknis.

Etika IT

- ✓ Manajer memiliki tanggung jawab yang besar terhadap sebuah keputusan.
 - Harus dapat membuat keputusan yang berpikiran luas, objektif, etis berdasarkan pengetahuan teknis, pengetahuan bisnis, dan etika.
 - Berusaha menciptakan lingkungan kerja di mana masalah etika dapat didiskusikan secara terbuka, obyektif, dan konstruktif.

Masalah etika di bidang IT

- ✓ Pemantauan *e-mail* dan akses internet oleh pimpinan.
- ✓ Jaringan *peer-to-peer* yang digunakan untuk unduhan musik menyiratkan pelanggaran hukum hak cipta.
- ✓ *E-mail* yang tidak diminta (*spam*).

Masalah etika di bidang IT

- ✓ Pembobolan basis data lembaga keuangan.
- ✓ Mengunduh materi dari web yang menyebabkan plagiarism.
- ✓ *Website* yang mengandung *cookie* atau *spyware* untuk melacak aktivitas internet pengguna.

Penyebab pelanggaran etika IT

- ✓ Pertumbuhan internet yang semakin pesat.
- ✓ Menyimpan sejumlah besar data pribadi secara online.
- ✓ Ketergantungan yang lebih besar pada sistem informasi.

Pengambilan keputusan terhadap pelanggaran etika IT

- ✓ Cari tahu fakta yang sebenarnya.
- ✓ Identifikasi stakeholders.
- ✓ Pertimbangkan konsekuensi keputusan.
- ✓ Pertimbangkan berbagai pedoman dan prinsip, implikasi hukum, dan kebijakan perusahaan.

Pengambilan keputusan terhadap pelanggaran etika IT

- ✓ Kembangkan dan evaluasi opsi yang dipilih.
- ✓ Tinjau kembali keputusan.
- ✓ Evaluasi hasil keputusan.

Kesimpulan

- ✓ Etika IT penting karena risiko yang terkait dengan perilaku yang tidak pantas berkembang secara jumlah, kompleksitas, kemungkinan dan signifikansi.
- ✓ Perusahaan ingin melindungi diri dan karyawan dari tindakan hukum.

Kesimpulan

- ✓ Perusahaan dapat menunjuk pejabat etika perusahaan, menetapkan standar etika, membuat kode etik, melakukan audit, mewajibkan karyawan untuk mengikuti pelatihan etika.