

KODE ETIK PROFESI BIDANG TEKNOLOGI INFORMASI

Oleh :

Dr. Shohib Muslim, S.H., M.Hum





KODE ETIK IT

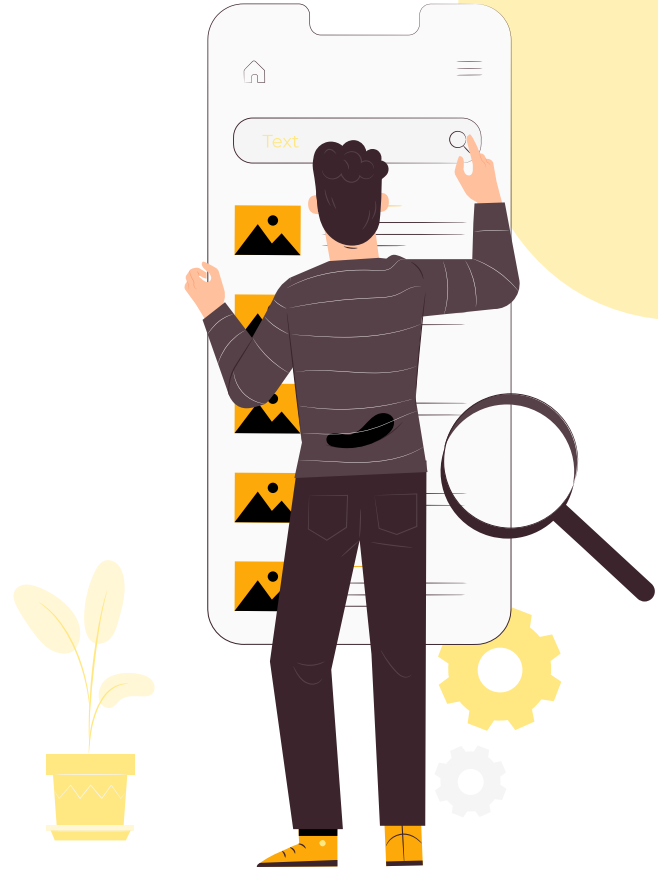
Memuat kajian ilmiah mengenai prinsip atau norma-norma dalam kaitan dengan hubungan antara professional atau developer TI dengan klien, antara para professional sendiri, antara organisasi profesi serta organisasi profesi dengan pemerintah

Beberapa hal yang harus diperhatikan meliputi untuk apa program tersebut nantinya digunakan oleh kliennya atau user dapat menjamin keamanan (security) sistem kerja program aplikasi tersebut dari pihak-pihak yang dapat mengacaukan sistem kerjanya (misalnya: hacker, cracker, dll)

TANGGUNG JAWAB PROFESI IT

Ciri-ciri Profesionalisme yang harus dimiliki oleh seorang IT berbeda dari bidang pekerjaan yang lainnya. Ciri-cirinya adalah sebagai berikut:

1. Mampu dan trampil dalam menggunakan peralatan bidang pekerjaan IT
2. Memiliki ilmu dan pengalaman dalam menganalisa suatu software atau Program
3. Disiplin kerja
4. Mampu melakukan pendekatan disipliner
5. Mampu bekerja sama
6. Cepat tanggap terhadap masalah client





Contoh ciri – ciri profesionalisme di bidang IT adalah :

1. Keterampilan yang berdasar pada pengetahuan teoretis
2. Asosiasi profesional
3. Pendidikan yang ekstensif
4. Ujian kompetensi
5. Pelatihan institutional
6. Lisensi Profesi
7. Otonomi kerja
8. Kode etik
9. Mengatur diri
10. Layanan publik dan altruisme
11. Status dan imbalan yang tinggi

KODE ETIK PROFESI DALAM BIDANG TI

Tiga hal pokok yang merupakan fungsi dari kode etik profesi:



Pedoman bagi setiap anggota profesi tentang prinsip profesionalita



Control social bagi masyarakat atas profesi yang dijalankan



Mencegah campur tangan pihak luar organisasi profesi tentang hubungan etika dalam keanggotaan profesi



Kode etik profesi merupakan kajian ilmiah mengenai prinsip atau norma-norma dalam kaitan professional dengan klien, antara professional sendiri, antara organisasi profesi. Salah satu bentuknya adalah kode etik pada saat membuat sebuah program aplikasi



Seorang professional tidak dapat seenaknya membuat program, ada beberapa hal yang harus diperhatikan seperti jaminan keamanan data selama pembuatan program. Jika pada professional Teknologi Informasi melanggar kode etik, mereka dikenakan sanksi moral, sampai pada dikeluarkan dari pekerjaan

KODE ETIK PENGGUNA INTERNET



1. Menghindari dan tidak mempublikasi informasi pornografi dan nudisme
2. Menghindari dan tidak mempublikasi informasi yang dapat yang memiliki tendensi menyinggung secara langsung dan negatif masalah suku, agama dan ras (SARA)
3. Menghindari dan tidak mempublikasikan informasi yang berisi instruksi untuk melakukan perbuatan melawan hukum (illegal) positif di Indonesia
4. Tidak menampilkan segala bentuk eksploitasi terhadap anak-anak dibawah umur
5. Tidak mempergunakan, mempublikasikan dan atau saling bertukar materi ang memiliki korelasi terhadap kegiatan pirating, hacking dan cracking
6. Bila mempergunakan script, program, tulisan, gambar / foto, animasi, suara atau bentuk materi dan informasi lainnya yang bukan hasil karya sendiri harus mencantumkan identitas sumber dan pemilik hak cipta



Etika Programmer

1. Tidak boleh membuat atau mendistribusikan malware.
2. Tidak boleh menulis kode yang sulit diikuti dengan sengaja.
3. Tidak boleh menulis dokumentasi yang dengan sengaja untuk membingungkan atau tidak akurat.
4. Tidak boleh menggunakan ulang kode dengan hak cipta kecuali telah membeli atau meminta ijin.
5. Tidak boleh mencari keuntungan tambahan dari proyek yang didanai oleh pihak kedua tanpa ijin
6. Tidak boleh mencuri software khususnya development tools.
7. Tidak boleh menerima dana tambahan dari berbagai pihak eksternal dalam suatu proyek secara bersamaan kecuali mendapat ijin.
8. Tidak boleh menulis kode yang dengan sengaja menjatuhkan kode programmer lain untuk mengambil keuntungan dalam menaikkan status.
9. Tidak boleh membeberkan data-data penting karyawan dalam perusahaan.
10. Tidak boleh mempermalukan profesinya

PELANGGARAN ETIKA PROFESI IT



Kejahatan Komputer

Computer crime adalah kejahatan yang ditimbulkan karena penggunaan komputer secara ilegal



E-Commerce

permasalahan e-commerce : perlindungan konsumen, permasalahan kontrak transaksi, masalah pajak dan kasus-kasus pemalsuan tanda tangan digital



NETIKET

Netiket merupakan sebuah etika acuan dalam berkomunikasi menggunakan internet



Pelanggaran HAKI

Pembajakan program komputer, penjualan program ilegal dan pengunduhan ilegal



TERIMA KASIH

