

PEMBAHASAN SOAL UTS MEP 2018/2019

1. Perintah 3 artinya " Jangan memata-matai data komputer orang lain".

Penjelasan: Kita tahu itu salah untuk membaca surat-surat pribadi seseorang. Pada baris yang sama, adalah salah untuk membaca pesan email orang lain atau file. Mendapatkan data dari file pribadi orang lain adalah tidak kurang dari membobol ruang seseorang. Mengintip di dalam file orang lain atau membaca pesan pribadi orang lain adalah invasi privasi. Ada pengecualian untuk ini. Misalnya, mata-mata diperlukan dan tidak bisa disebut tidak etis jika dilakukan terhadap penggunaan tidak sah dari komputer.

Contoh: badan-badan intelijen bekerja pada kasus cybercrime perlu memata-matai aktivitas internet tersangka.

2. a. Identifikasi Stakeholder

Stakeholder yang terlibat	Keuntungan yang didapat stakeholder	Kerugian/bahaya atau hak stakeholder yang dilanggar
Dokter	Mudah dalam mengirim data hasil pemeriksaan	Data yang dikirimkan disalah gunakan oleh bagian lain.
Bagian laboratorium	Mudah dalam mencari data pasien dari dokter	Tidak ada kerugian
Bagian farmasi	Mudah mencari resep untuk pasien dari data dokter	Tidak ada kerugian

- b. **Etika utilitarianisme** harus memperhitungkan tindakan atau peraturan seperti apakah agar dicapai hasil yang terbaik. Menurut saya, tindakan yang seharusnya dilakukan adalah menyelesaikan software tersebut secara maksimal walaupun melebihi kontrak agar meminimalisir kesalahan pada software ketika sudah digunakan oleh perusahaan.

3. a. Perbedaan hak cipta dan hak paten

Pengertian **Hak Cipta** yang diatur UU Nomor 19 Tahun 2002 tentang Hak Cipta adalah hak eksklusif bagi pencipta atau penerima hak untuk mengumumkan atau memperbanyak ciptaannya atau memberikan izin untuk itu dengan tidak mengurangi pembatasan-pembatasan menurut peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Hak Cipta memberikan perlindungan atas ciptaan-ciptaan di bidang seni, sastra, dan ilmu pengetahuan.

Pengertian **Hak Paten** bisa dilihat didalam Pasal 1 ayat 1 UU Nomor 14 Tahun 2001 tentang Hak Paten, yang berarti paten adalah hak eksklusif yang diberikan oleh Negara kepada inventor atas hasil invensi (temuan) di bidang teknologi, yang untuk selama waktu tertentu melaksanakan sendiri invensinya tersebut atau memberikan persetujuannya kepada pihak lain untuk melaksanakannya.

Hak Paten memberikan perlindungan atas penemuan di bidang teknologi, yakni kegiatan pemecahan masalah tertentu di bidang teknologi yang berupa: proses; hasil produksi; penyempurnaan dan pengembangan proses; dan penyempurnaan dan pengembangan hasil produksi.

b. Hak Cipta

Kelebihan Hak Cipta dan Hak Paten:

Menurut saya dengan adanya hak cipta dan hak paten maka hasil karya kita akan dilindungi bahkan diakui oleh negara sehingga tidak dapat diperbanyak oleh sembarang orang, dengan adanya hak cipta dan hak paten hasil karya kita juga lebih dihargai oleh orang lain karena tidak mudah menciptakan suatu karya dan kita akan mendapat keuntungan dari hasil karya yang telah kita ciptakan sehingga kita akan lebih bersemangat lagi untuk menciptakan suatu karya-karya yang baru.

Kekurangan Hak Cipta dan Hak Paten:

Dengan adanya hak cipta dan hak paten maka sesuatu yang telah dipatenkan akan bernilai ekonomis yang tinggi sehingga banyak orang yang tidak mampu memilikinya dan akhirnya

akan timbul pembajakan, dan orang-orang akan lebih memilih membajak dari pada membeli dengan harga yang sangat tinggi.

4.
 - a. Seseorang mengaku sebagai pemerintah dengan membuat email dengan nama kelembagaan pemerintahan yang mirip dengan aslinya, lalu meminta dana kepada lembaga yang ada dibawah kekuasaannya untuk suatu kepentingan negara.
 - b. Suatu instansi membuat akun sosial media dengan nama instansi pesaingnya dan melakukan perbuatan yang menyebabkan instansi pesaingnya menjadi buruk.
5.
 - a. Semakin berkembangnya teknologi maka jumlah dan jenis data personal yang dapat dikumpulkan akan semakin beragam dan banyak.
 - b. Terdapat suatu web yang memerlukan pengaktifan cookies agar web bisa diakses dengan lebih efisien. Dengan adanya cookies yang terpasang pada perangkat pribadi, membuat informasi pribadi milik user dapat diketahui oleh pemilik web.