



Ujian Tengah Semester

Semester Ganjil Tahun Ajaran 2022/2023

POLITEKNIK ELEKTRONIKA NEGERI SURABAYA
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111

Mata Kuliah	: Etika Profesionalisme TI	Dosen	: Rengga Asmara
Kelas	: 2 D4 TI B	Sifat	: Tertutup
Waktu	: 60 menit (14.00-15.00)	Hari/Tanggal	: Selasa, 4 Oktober 2022

-- Soal DIKEMBALIKAN dan dimasukkan ke dalam lembar jawaban --

Nama.....NRP.....Tanda Tangan.....

Petunjuk Pengisian :

1. Definisikan arti dari Kekayaan Intelektual dan mengapa kita harus melindungi Kekayaan Intelektual kita?
2. *White hacker* adalah seorang hacker yang tidak berusaha merusak suatu sistem, tetapi hanya mencari kelemahan dari sistem. Sedangkan *black hacker/cracker* adalah seorang hacker yang berusaha masuk ke dalam sistem untuk mencari kelemahan sekaligus merusak sistem tersebut. Berikan pendapat anda mengenai kedua macam hacker tersebut dipandang dari segi etika.
3. Dunia pernah dihebohkan dengan pemberitaan tentang seorang ilmuwan yang berhasil menggandakan (cloning) kambing, dimana anak kambing yang dihasilkan memiliki kesamaan genetik dengan induknya. Jika diterapkan pada manusia, berikan pendapat anda apakah hal tersebut bisa dilakukan berdasar etika dan hukum.
4. Manfaat apa saja yang didapatkan ketika kita memiliki perlindungan atas hak cipta (copyright) yang kita miliki?
5. Menurut Anda, bagaimana cara mengatasi kejahatan dunia maya?
Jelaskan!