



SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER GANJIL 2020/2021
Program Studi Teknik Informatika
& Sistem Informasi
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas ESA UNGGUL

Kode/Mata Kuliah : CSA 310/Analisis Resiko Sistem Informasi

Dosen : ALIVIA YULFITRI, S.Si., M.T. (7328)

Hari : Selasa **Waktu** : 12 jam

Tanggal : 26 Januari 2021 **Sesi** : KJ001

Sifat Ujian : Open / Close
(Book/Notebook/Gadget/All)

Kolom Verifikasi Soal

Tanggal dan Tanda Tangan Dosen	Tanggal dan Tanda Tangan Ketua Jurusan
--------------------------------	--


Alivia Yulfitri, S.Si., M.T.

Petunjuk Umum:

1. Berdoalah sebelum mengerjakan soal
2. Open ALL, NAMUN Mahasiswa DILARANG MENCONTEK dalam bentuk apa pun dan WAJIB mengerjakan secara MANDIRI.
3. Selamat mengerjakan, Sukses, dan Barokah.

SOAL :

1. Berikan contoh-contoh studi kasus yang dapat dilakukan pekerjaan analisis resiko Sistem Informasi. Minimal 5 buah dan jelaskan tujuannya dari masing-masing studi kasus tersebut.

2. Berdasarkan yang Anda ketahui dan pelajari dari studi kasus, berikan tips dan jelaskan langkah-langkah untuk melakukan pekerjaan Analisis resiko Sistem Informasi **secara keseluruhan** yang dapat dijadikan panduan untuk memudahkan mahasiswa lain melakukan analisis resiko system informasi.
Catatan: beri tanda/tulisan “TIPS” bila merupakan tips pendapat pribadi mahasiswa.
3. Berdasarkan yang Anda ketahui, berikan tips dan jelaskan secara detil bagaimana langkah-langkah cara menentukan likelihood dari setiap threat dan resiko **berikut contohnya per langkah**, yang dapat dijadikan tips bagi mahasiswa lain.
Catatan: beri tanda/tulisan “TIPS” bila merupakan tips pendapat pribadi mahasiswa.
4. Berdasarkan yang Anda ketahui, berikan tips dan jelaskan secara detil bagaimana langkah-langkah melakukan analisis control yang dibutuhkan hingga memberikan rekomendasi control **berikut contohnya per langkah**, yang dapat dijadikan tips bagi mahasiswa lain.
Catatan: beri tanda/tulisan “TIPS” bila merupakan tips pendapat pribadi mahasiswa.

UAS dikumpulkan dalam bentuk file word dengan layout yang mudah dibaca dan rapi.