MATAKULIAH : KOMPUTER FORENSIK/4SKS

DOSEN : SURYAYUSRA, M.KOM, CCNA suryayusra@binadarma.ac.id

SIFAT UJIAN E-LEARNING : TERTULIS ESSAY

KELAS : IF7AI INFORMATIKA

==================================================================================

**Baca Peraturan UAS:**

1. Tulis soal dan jawaban
2. Jawaban ditulis pada kertas dobel folio dengan huruf cetak hitam, rapi dan berurutan
3. Ada beberapa soal yang harus dikerjakan dengan membuat video tutorial disimpan di youtube/CD/DVD/BLOG
4. Ikuti instruksi soal dengan benar
5. Ber do'a kepada tuhan
6. Jawaban UAS dikumpul pada HARI SABTU tanggal 9 Januari 2016 (6 hari waktu pengerjaan)

**SOAL:**

1. Definisi komputer forensik merupakan serangkaian metodologi dalam melakukan tindakan hukum jelaskan ? (penjelasan minimal 5 bari)
2. Apa yang dimaksud dengan legalitas penyelidikan ?
3. Sebutkan dan jelaskan 4 cabang komputer forensik dan jelaskan masing-masing cabang ?
4. Tuliskan 5 langkah dasar dari komputer forensik ?
5. Jelaskan fungsi dari tools HELIX dan jelaskan semua fitur yang telah disediakan HELIX ?
6. Tuliskan dan jelaskan tahapan dan persiapan peneyelidikan pada TKP ?
7. Jelaskan dan berikan contoh Triage tools ?
8. Buatlah sebuah formulir penyitaan menggunakan kertas A4, barang bukti yang disita adalah sebuah rumah perjudian bola online, buatlah skenario penyelidikan dan penyitaan ?
9. Sebutkan 9 tujuan Triage Forensik ?
10. Soal ini adalah membuat video dengan keterangan sebagai berikut:
11. Video ini adalah tutorial yang menjelaskan komputer forensik ;
12. Anda harus berpidato layaknya seorang guru/narasumber yang menceritakan materi komputer forensik ;
13. Wajah sampai ke dada harus terlihat, menggunakan almamater ;
14. Suara dan materi sebaiknya dihafalkan dan terlihat santai ;
15. Materi yang disampaikan pada video adalah sebagai berikut:

* apa itu komputer forensik
* tujuan komputer forensik
* kasus digital forensik di Indonesia
* bagaimana menjalankan tahapan digital forensik
* mengapa digital forensik perlu dilakukan
* apa itu TRIAGE TOOLS
* bagaimana legalitas digital forensik

1. Video di upload ke youtube minimal durasi 4 menit, dengan nama KOMPUTER FORENSIK Universitas Bina Darma NAMA\_ANDA Dosen Suryayusra
2. Video juga disimpan di CD + Kotak dengan diberi label NIM, NAMA, KELAS dan URL youtube

**SELESAI dan SELAMAT MENGERJAKAN, SEMOGA NILAI ANDA MEMUASKAN**