

## Soal UTS (Ujian Tengah Semester) Mata Kuliah Financing and Evaluation The Pitio

Terdapat dua jenis soal (pilihan ganda dan essay), sebagai berikut :

1. Soal plihan ganda, untuk jawabannya ada yang lebih dari satu pilihan ya
2. Soal essay, untuk jawabannya berdasarkan dari pandangan rekan-rekan semua, boleh mengutip dari materi dan beberapa sumber referensi lain, namun di jabarkan lagi dari pendapat wawasan rekan2 ya, nantinya akan bapak koreksi juga masing-masing jawabannya

Silahkan selamat mengerjakan,, berdo'a, semangat dan sukses semuanya..

Soal Pilihan Ganda :

1. Suatu kesatuan utuh yang terdiri dari beberapa bagian yang saling berhubungan dan berinteraksi untuk mencapai tujuan, merupakan pengertian dari :

- |              |             |
|--------------|-------------|
| A. Informasi | D. Material |
| B. Sistem    | E. Mesin    |
| C. Data      |             |

2. Dibawah ini manakah yang merupakan jenis utama dari sumber daya sistem informasi, yaitu :

- |              |             |
|--------------|-------------|
| A. Mesin     | D. Uang     |
| B. Manajemen | E. Ekonomis |
| C. Data      |             |

3. Manakah di bawah ini yang merupakan tahapan dalam pendekatan CBIS (Computer based information system), kecuali :

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| A. Kalkulasi     | D. Transformasi |
| B. Persiapan     | E. Pemecahan    |
| C. Penyeimbangan |                 |

4. Manager jasa informasi yang menyumbangkan keahlian manajerial tidak hanya untuk memecahkan masalah yang berkaitan dengan sumber daya informasi tetapi juga area operasi perusahaan, merupakan pengertian dari :

- A. Computer Based Information System
- B. Optical Mark Recognition
- C. Information Resources Management
- D. Chief Information Officer
- E. Magnetic Ink Character Recognition

5. Dibawah ini manakah yang merupakan jenis personal komputer, kecuali :

- A. Laptop
- B. Pita Kaset
- C. Flashdisk
- D. Tandy-Radio
- E. Disket Floppy

6. Gambar dibawah ini adalah gambar komponen dari perangkat keras yaitu :



- A. Tandy-Radio
- B. Digital Research
- C. Interface Serial
- D. Portable Computer
- E. Interface Pararel

7. Dibawah ini manakah yang merupakan ciri-ciri dimana suatu model DBMS (*Database management system*) tersebut terealisasi/ mencapai tujuan, kecuali :

- A. Database dapat terakses
- B. Perancangan Anggaran
- C. Backup dan Pemulihan
- D. Perhitungan Biaya
- E. Pengembangan Program

8. Manakah dibawah ini yang merupakan fungsi dari administrasi database, yaitu :

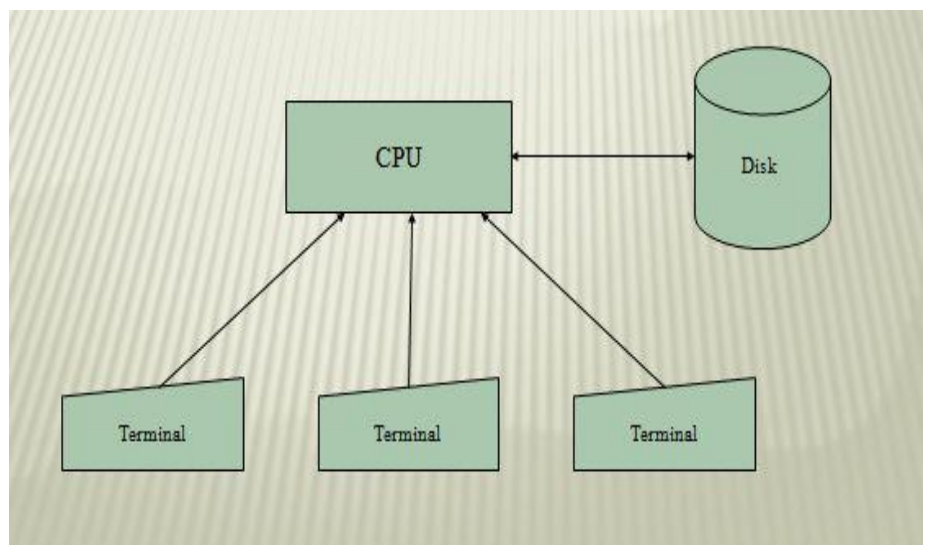
- A. Performa Komputer
- B. Penyusunan Kinerja
- C. Perubahan dan Pertumbuhan database
- D. Perencanaan Database
- E. Desain Database

9. Seluruh database dibuat tiruannya disetiap situs dan tingkat pemakai bersama untuk data-datanya tinggi tetapi tidak ada pemakai utama karena data yang sama dibuat tiruannya disetiap situs dalam pendekatan database, merupakan pengertian dari :

- A. Database Replikasi (Tiruan)
- B. Perencanaan Database
- C. Interface Serial
- D. Database Partisi
- E. Digital Research

10. Gambar dibawah ini merupakan teknik dari pengolahan data, yaitu :

- A. Data Realtime
- B. Time Sharing
- C. Database Replikasi (Tiruan)
- D. Batch Processing
- E. Distributed Data Processin



Tugas soal essay:

1. Menurut anda, apa peran sistem informasi terhadap pembiayaan keuangan dan pengadaan kebutuhan barang-barang IT?
2. Jelaskan pengertian dari gambar di bawah ini menurut pandangan anda?



3. Apa saja tahap pendekatan dalam sistem CBIS (*Computer Based Information System*), sebutkan dan jelaskan?
4. Menurut anda, apa yang di maksud dengan IRM (*Information Resources Management*) dalam konsep manajemen sumber daya infomasi?
5. Sebutkan dan jelaskan apa saja komponen perangkat keras dan perangkat lunak yang saling terhubung dengan proses pengolahan data?
6. Menurut anda, apa saja manfaat kegunaan dari sistem database terhadap pengolahan data?
7. Jelaskan perbedaan antara pendekatan database sentral dengan pendekatan database distribusi, dalam pandangan anda?
8. Menurut anda, apa kaitan sistem komputerisasi dengan pembiayaan dan pengadaan barang-barang kebutuhan IT?
9. Dalam pandangan anda, apa saja pengaruh perkembangan generasi komputer terhadap perhitungan pengolahan data, jelaskan beserta contohnya?
10. Apa perbedaan antara tehnik pengolahan data *batch processing* dengan *distributed data processing*, jelaskan dan berikan contoh dalam pandangan anda?