

Database Soal

PAC253

Sistem Informasi

SMT 5



DAFTAR ISI

FTAR ISI	2
AN TENGAH SEMESTER 2007/2008	3
AN TENGAH SEMESTER 2008/2009	4
AN TENGAH SEMESTER 2010/2011	5
AN AKHIR SEMESTER	6
AN AKHIR SEMESTER 2007/2008	7
AN AKHIR SEMESTER 2008/2009	8
AN TENGAH SEMESTER 2010/2011	9
AN AKHIR SEMESTER 2010/2011	.10
AN TENGAH SEMESTER 2013/2014	.11
AN TENGAH SEMESTER 2014/2015	.12
AN TENGAH SEMESTER 2015/2016	.13

UJIAN TENGAH SEMESTER 2007/2008

Mata Kuliah : Sistem Informasi Manajemen

Tanggal : 30 April 2007

Waktu : 90 menit (close book)

 Open loop system merupakan suatu sistem tanpa elemen mekanisme control, lingkaran umpan balik, dan tujuan. Sedangkan closed-loop system sebaliknya. Jelaskan kedua pengertian tsb berikut contoh!

- Apakah yang membedakan antara sumber daya fisik dan sumber daya konseptual?
 Jelaskan.
- 3. Terdapat 8 dimensi kualitas dari suatu produk. Jelaskan 4 dari dimensi-dimensi tsb.
- Dalam menghadapi masalah, terdapat beberapa gaya yang mungkin dimiliki seorang manajer, yaitu problem avoider, problem solver, dan problem seeker. Jelaskan perbedaan ketiga pengertian tsb.
- Jelaskan 3 (dari 6) dimensi kelayakan suatu sistem yang mempengaruhi sistem untuk mencapai tujuan-tujuan yang diinginkan!

UJIAN TENGAH SEMESTER 2008/2009

Fakultas MIPA Universitas Diponegoro

Soal Mid Semester Genap 2008/2009

Jurusan : Matematika

Program Studi : Ilmu Komputer R1

Mata Kuliah : Sistem Informasi Manajemen

Hari/tanggal : Kamis, 30 April 2009

Waktu : 90 menit Sifat : tutup buku Dosen Pengampu : Awalina K

- 1. Apa yang dimaksud Sistem Informasi Manajemen ? Jelaskan !!!
- Lingkungan strategi manajemen terdiri atas 8 faktor utama yang ada dalam semua perusahaan.
 Sebutkan dan jalaskan III
- Pemerintah tempat perusahaan beroperasi, dapat membuat tidak nyaman dengan sejumlah farangan. Sebutkan don jelaskan laranangan-larangan itu !!!
- 4. Sebutkan dan jelaskan pemecahan masalah menurut Gerald V III
- Ada perbedaan dasar dalam melakukan proses penghentian penggunaan sistem lama dan mulai menggunakan sistem yang baru. Sebutkan dan jelaskan I

&&& SELAMAT MENGERJAKAN &&&

UJIAN TENGAH SEMESTER 2010/2011



Ujian Tengah Semester Genap 2010/2011 Program Studi Teknik Informatika Jurusan Matematika FMIPA UNDIP Semarang

Mata Kuliah : F

PAC150

Dosen

: - Beta Noranita

Rehan

Sistem Informasi Manajemen

- Nurdin Bahtiar

Beban : 3 S

3 SKS

Hari/Tgl:

Senin/4 Juli 2011

Sifat

Closed Book

Hari/1gi Waktu

75 menit

Answer the questions briefly and clearly on the answer sheet provided.

- · It is forbidden to add to the answer sheet!
- 1. Explain the role of Management Information System in problem solving! Give an example(s).
- a. Functional Information Systems is an information system which is classified by functional area. Give three examples of functional information systems.
 b. Functional information system is not physically separated from other functional information system. Why?
- a. Decision Support System (DSS) and Expert system (ES) have their respective roles in the Information System (IS). Based on their roles in IS, what is a DSS? An ES?
 - b. Identify and describe characteristics of each system (DSS and ES) and explain the differences between the two systems.
- 4. Explain the role(s) of databases and data communications in the Information System.

>>> GOOD LUCK<<<

UJIAN AKHIR SEMESTER



UJIAN AKHIR JURUSAN MATEMATIKA FMIPA UNDIP

Program Studi

: Ilmu Komputer

Mata Kuliah

: Sistem Informasi Manajemen

Waktu Sifat : 90 menit : Buku Tertutup

Dosen : Beta Norani

: Beta Noranita, S.Si., M.Kom Nurdin Bahtiar, S.Si., MT

Jawablah secara singkat dan jelas pada lembar jawaban yang telah disediakan. Tidak diperbolehkan menambah lembar jawaban!

- Komputer menyelesaikan tugasnya dengan mengikuti instruksi perangkat lunak komputer. Perangkat lunak sistem mencakup sistem operasi, program utility dan penerjemah bahasa. Jelaskan pendapat Anda bagaimana perangkat lunak berperan langsung dan tidak langsung dalam pemecahan masalah.
- 2. Era penggunaan komputer yang ada sebelum konsep database salah satunya ditandai dengan adanya data redudancy (pengulangan data). Bagaimana pengulangan data dapat menghasilkan informasi yang salah?
- 3. Mengapa perusahaan harus memiliki sistem pengolahan data? Bentuk informasi pemecahan masalah apakah yang disediakan oleh pengolahan data bagi manajer perusahaan?
- 4. Terdapat 5 (lima) fungsi utama Sistem Informasi Akuntansi (SIA), yaitu dari pengumpulan data sampai menghasilkan suatu informasi. Sebutkan dah jelaskan masing-masing fungsi tersebut!
- 5. Jati Makmur adalah suatu perusahaan mebel yang sudah mapan. Produk yang dihasilkan dikirim ke beberapa negara di dunia. Semua pengolahan data dilakukan oleh komputer, yang menangani gaji, penagihan, piutang, persediaan dan akuntansi biaya. Pada suatu saat, ada sesorang pelanggan yang mengeluhkan tentang keterlambatan pesanan. Setelah diteliti, penyebab keterlambatan tersebut adalah kekurangan bahan baku. Mereka kesulitan mendapatkan kayu, karena hanya memiliki satu pemasok, yang pada saat itu mengalami pemogokan tenaga kerja selama hampir setengah tahun. Perusahaan Jati Makmur akhirnya menemukan pemasok lain. Tetapi ketika kayu yang mereka pesan tiba, laporan penerimaan salah disimpan, sehingga tidak diketahui bahwa bahan baku (kayu) tersebut sudah ada. Laporan penerimaan yang seharusnya dikirim ke bagian akuntansi, ternyata salah dikirim ke bagian pembelian. Kesalahan ini menyebabkan keterlambatan produksi dan keterlambatan pengiriman.

Jelaskan bagaimana peralatan komputer dapat digunakan untuk mencegah masalah ini terulang kembali!

SIA

- pengetompetan dala
- · memanipulari olah
- . pengiuspanan data
- · nengedinkan dokumen
- · menghasillern informasi

UJIAN AKHIR SEMESTER 2007/2008

UJIAN AKHIR SEMESTER

PROGRAM STUDI

: ILMU KOMPUTER

JURUSAN / FAKULTAS

: MATEMATIKA / MIPA

MATA KULIAH

: SISTEM INFORMASI MANAJEMEN (KOM 202)

HARI / TANGGAL

: KAMIS, 28 JUNI 2007

WAKTU

: PUKUL 07.30 - 09.00 WIB (90 menit)

SIFAT

: TUTUP BUKU

Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut ini:

- Sistem operasi memiliki beberapa fungsi dasar, Jelaskan 3 (tiga) sajal
- Apakah perbedaan mendasar antara Timesharing, Distributed processing, dan Client / server computing?
- Terdapat beberapa karakteristik pengolahan data yang membedakan SIA dengan subsistem CBIS yang lain. Jelaskan 3 (tiga) saja!
- 4. Dalam menghadapi tantangan pekerjaannya, eksekutif menggunakan 3 (tiga) strategi, yaitu menetapkan agenda, membangun jaringan, dan menciptakan lingkungan yang mendukung. Jelaskan ketiga pengertian tersebut!

-00000-

Catatan:

Setiap terdengar / terlihat satu segmen kecurangan akan menyebabkan nilai anda dikurangi 50% point tanpa kecuali.

UJIAN AKHIR SEMESTER 2008/2009

SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP 2008/2009

Mata Kuliah

: Sistem Informasi Manajemen PAC 150

HARI/TGL

: Kamis, 9 Juli 2009

Waktu

: 100 mcnit (08.00 - 09.40 WIB)

Ruang

: B103

Program Studi

: Ilmu Komputer

Dosen Pengampu

: Priyo Sidik S,M.Kom & Awalina K,S.Si

Sifat

: Tutup Buku

"Sudah saatnya, kita jujur dan percaya pada kemampuan diri yang diberikan Allah SWT"

- 1. Apa yang anda ketahui tentang Sistem Informasi Manajemen? Jelaskan!
- a. Sebut dan jelaskan peran managemen dalam perusahaan?
 - b. Kegiatan-kegiatan manajemen berbeda untuk masing-masing tingkatan. Sebut dan jelaskan kegiatan manajemen untuk masing-masing tingkatan!
- 3. a. Jelaskan dengan singkat apa itu Sistem Informasi Pemasaran?
 - b. Sebutkan juga aplikasi-aplikasi apa saja yang dapat dilakukan Sistem Informasi Pemasaran!
 - c. Gambarkan komponen-komponen dari Sistem Informasi Pemasaran!
 - d. Jelaskan masing-masing komponen dari Sistem Informasi Pemasaran!
- 4, a. Jelaskan dengan singkat Apa itu Sistem Informasi Akadewik?
 - b. Mengapa Sistem Informasi Akuntansi mendasari sistem-sistem informasi yang lain? Jelaskan!
- 5. Siapakah para pemakai database? Bahasa apa yang mereka gunakan untuk memperoleh data dari database?

000 SELAMAT MENGERJAKAN 000

UJIAN TENGAH SEMESTER 2010/2011

Ujian Tengah Semester Genap 2010/2011 Program Studi Teknik Informatika Jurusan Matematika FMIPA UNDIP Semarang



Mata Kuliah

PAC150

Dosen

: - Beta Noranita

Beban

Sistem Informasi Manajemen

- Nurdin Bahtiar

3 SKS Sifat Closed Book Hari/Tgl

Jumat/6 Juli 2012

Waktu 90 menit

1. What is:

a. portal

b. E-learning

c. Search engine

d. a geographical information system

e. virtual reality

f. Bluetooth

g. WLAN

h. Wi-Fi, WiMax

Rochidaan

2. a. Define e-commerce, and distinguish it from e-business.

b. List some benefits and limitations of e-commerce.

3. a. What is a functional area information system? List its major characteristics.

b. Define ERP, and describe its functionalities.

4. a. Define a supply chain and supply chain management (SCM).

b. Define EDI, and list its major benefits and limitations.

5. a. Why do managers need IT support?

b. Describe the capabilities of data mining.

c. What are some of the capabilities of digital dashboards?

UJIAN AKHIR SEMESTER 2010/2011

UJIAN TENGAH SEMESTER

PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

MATA KULIAH

HARI, TANGGAL

SIFAT

PENGAMPU

: Sistem Informasi Manajemen Perusahaan -> penusahaan lain pernasot : Jum'at, 27 April 2011 WAKTU : 90 menit : Buku Tertutup Inovation : Nurdin Bahtiar, S.Si, MT

Jawablah setiap pertanyaan berikut dengan jelas!

1. Jelaskan beberapa kerangka kerja peran manajerial terkait penggunaan informasi menurut Henry Mintzberg! (25 poin)

2. Jelaskan beberapa resiko pendekatan End-User Computing! (25 poin)

3. Jelaskan konsep kerangka kerja Michael Porter's Competitive Forces Model dalam menganalisis daya saing perusahaan! (25 poin)

4. Jelaskan beberapa alasan mengapa masih adanya kesulitan dalam pengelolaan data! (25 poin)

Sebut dan jelaskan 6 (enam) kategori data berkualitas tinggi! (bonus 10 poin)

-00000-

UJIAN TENGAH SEMESTER 2013/2014



Ujian Tengah Semester Gasal 2013/2014 Jurusan Ilmu Komputer/Informatika Jurusan Matematika FMIPA UNDIP Semarang

Mata Kuliah

PAC23

Dosen

- Beta Noranita

- Satriyo Adhy

Beban

Sistem Informasi 3 SKS

Hari/Tgl: Senin, 21 Oktober 2013

Sifat

<Closed Book>

Waktu

75 menit

- 1. Describe how IT architecture and IT infrastructure are interrelated.
- 2. Describe Porter's value chain model. What is the relationship between the competitive forces model and the value chain model?
- 3. Why are computer systems so vulnerable?
- 4. Explain why it is important to capture and manage knowledge.
- 5. How are the network applications of communication and collaboration related?

UJIAN TENGAH SEMESTER 2014/2015



Ujian Tengah Semester Gasal 2014/2015 Jurusan Ilmu Komputer/Informatika Jurusan Matematika FMIPA UNDIP Semarang

Mata Kuliah : PAC23

Dosen :

: - Beta Noranita

Sistem Informasi

Hari/Tgl :

- Satriyo Adhy Senin, 10 Nopember 2014

Beban : 3 SKS Sifat : <Close

<Closed Book> Waktu

75 menit

1. Describe three pressures that characterize the modern global business environment. What are some of the organizational responses to these pressures? Explain your answer!

- 2. What are strategic information systems? According to Porter, what are the five forces that could endanger a firm's position in its industry or marketplaces?
- 3. Define ethics, list and explain its four categories as they apply to IT.
- 4. What is knowledge management? What is the difference between tacit knowledge and explicit knowledge? Describe the knowledge management system cycle.

UJIAN TENGAH SEMESTER 2015/2016

