

Kuis Post-Test "Arsitektur Enterprise"

Oleh Kelompok 10:

1. Nadilla Anidew (20082010127)
2. Debrina Octrisya Hajjar (20082010131)
3. Lidya Bela Simarmata (20082010145)

1. Apa yang dimaksud dengan Arsitektur Enterprise?
 - a. Kumpulan bidang arsitekturan dan strategis yang meliputi informasi, system bisnis dan arsitektur teknik yang dihasilkan oleh organisasi yang nantinya akan digunakan untuk mencapai tujuan bisnis dari sebuah organisasi tersebut. ✓
 - b. Struktur dasar dalam pengembangan sebuah sistem informasi enterprise yang meliputi sebagian proses bisnis .
 - c. Sekumpulan model dan hubungannya yang digunakan dalam meningkatkan penjualan dalam suatu organisasi.
 - d. Kolaborasi strategi bisnis dari sebuah organisasi/perusahaan.
2. Terdapat banyak jenis model arsitektur enterprise, yaitu....
 - a. Zachman & Garner
 - b. FEA & Federal
 - c. Togaf & Gartner ✓
 - d. ADM & Solution
3. Faktor keberhasilan pengembangan arsitektur enterprise, kecuali
 - a. Mengarahkan secara konsisten pemanfaatan teknologi informasi dan sistem informasi pada seluruh unit organisasi
 - b. Komitmen dari manajemen puncak untuk menerapkan secara konsisten teknologi informasi dan sistem informasi secara menyeluruh bagian organisasi.
 - c. Tahap desain, pembuatan, dan maintenance dilaksanakan dengan baik.
 - d. Merancang arsitektur sistem informasi enterprise berdasarkan tren proses bisnis ✓
4. Apa kepanjangan dari ADM pada studi kasus RSUD kota Tangerang Selatan?
 - a. Architecture Development Manager
 - b. Architecture Development Maintenance
 - c. Architecture Development Method ✓

- d. Architecture Development Management
5. Enterprise architecture mentranformasikan strategi bisnis dari sebuah organisasi/perusahaan kedalam kondisi yang nyata yang dapat diimplementasikan, dengan melakukan...
- a. Analisa kondisi pada saat ini ✓
 - b. Menggunakan arsitektur informasi
 - c. Keduanya
 - d. Semua pilihan salah
6. Alasan perusahaan memilih untuk menerapkan arsitektur enterprise, kecuali ?
- a. Menyelaraskan sistem informasi dengan strategi bisnis
 - b. Mengurangi faktor security dan memicu adanya duplikasi ✓
 - c. Memungkinkan organisasi untuk merespon secara efektif terhadap perubahan peluang pasar
 - d. Mengetahui kebutuhan stakeholder
7. Berikut ini manfaat menggunakan enterprise architecture, kecuali
- a. Membantu mengevaluasi risiko bisnis
 - b. Menyelaraskan sistem informasi dengan strategi bisnis
 - c. Koordinasi sumberdaya yang lebih efektif
 - d. Mengembangkan komunikasi dan pemahaman antar sistem dan organisasi ✓
8. Berikut merupakan pernyataan yang benar adalah...
- a. Salah satu pemanfaatan Enterprise Architecture adalah sebagai blueprint untuk kapabilitas eksisting ✓
 - b. Jika tahap pembuatan selesai dengan baik, maka dapat dikatakan enterprise architecture telah rampung dan memenuhi fungsinya dengan baik.
 - c. FEA framework adalah arsitektur enterprise dari federal government yang menyediakan metodologi umum untuk akuisisi informasi teknologi, penggunaan dan disposisi dari future government.
 - d. Lack of security adalah alasan/keuntungan yang menarik untuk menggunakan enterprise architecture

9. Sebuah framework yang menyediakan pendekatan secara komprehensif untuk mendesain, merencanakan, mengimplementasi, dan melakukan control dengan otoritas pada sebuah informasi arsitektur enterprise disebut TOGAF. Kepanjangan dari TOGAF adalah...

- a. The Operation Group Architecture Framework
- b. The Open Group Application Framework
- c. The Outro Group Architecture Framework
- d. The Open Group Architecture Framework ✓

10. Perhatikan poin di bawah!

- 1) Arsitektur bisnis
- 2) Arsitektur aplikasi
- 3) Arsitektur database
- 4) Arsitektur data/informasi
- 5) Arsitektur jaringan
- 6) Arsitektur teknologi

yang termasuk komponen dalam Enterprise Architecture adalah

- a. 1, 2, 5, 6
- b. 1, 2, 4, 5
- c. 1, 2, 4, 6 ✓
- d. Semua benar