

Soal Post Test Integrasi Sistem

1. Berikut yang *bukan* merupakan tahapan dari proses integrasi sistem
 - a. Desain arsitektur dan pengembangan
 - b. Evaluasi dan pemeliharaan
 - c. Memetakan letak jaringan
 - d. Pengumpulan kebutuhan dan spesifikasi
 - e. Analisis kelayakan
2. Berikut yang *bukan* merupakan manfaat dari integrasi system yaitu
 - a. Meningkatkan standarisasi
 - b. Meratakan lingkungan bisnis yang kompetitif
 - c. Visibilitas informasi yang meningkat
 - d. Terdapat peningkatan terhadap pendapatan dan pertumbuhan
 - e. Memperlambat kinerja bisnis perusahaan
3. Integrasi yang subsistem-nya khusus diciptakan untuk menjembatani komunikasi antara subsistem lain dan memastikan bahwa hanya ada satu interface untuk berkomunikasi di antara subsistem adalah
 - a. Integrasi vertikal
 - b. Integrasi horizontal
 - c. Integrasi bintang
 - d. Integrasi format data umum
 - e. Integrasi fisik
4. BPR merupakan singkatan dari
 - a. Business Plan Reengineering
 - b. Business Project Reengineering
 - c. Business Primary Reengineering
 - d. Business Process Reengineering
 - e. Business Principle Reengineering
5. Integrasi yang subsistem-nya diintegrasikan menurut fungsinya dengan menciptakan entitas fungsional yang disebut 'silo' adalah
 - a. Integrasi vertikal
 - b. Integrasi horizontal
 - c. Integrasi bintang
 - d. Integrasi format data umum

- e. Integrasi fisik
6. Berikut yang bukan merupakan kekurangan dari Sistem Integrasi adalah
- a. Biaya pengaturan awal yang tinggi
 - b. Keterbatasan kreativitas
 - c. Return on investment jangka Panjang dan tidak berwujud
 - d. Meratakan lingkungan kompetitif
 - e. Konflik kekuasaan dan antardepartment
7. Pada tahun 2001 PT Semen Gresik menerapkan ERP untuk mendukung bisnis mereka, beberapa hal atau faktor yang melatarbelakangi Semen Gresik menerapkan ERP adalah
- a. Kebutuhan integrasi Sistem Informasi guna mendapatkan sinergi yang lebih maksimal
 - b. Membutuhkan sumber daya manusia yang meningkat
 - c. Membutuhkan security system yang ketat
 - d. Meningkatkan daya saing
 - e. Ingin menekan biaya pengeluaran perusahaan
8. Strategi pendekatan sistem integrasi ada dua macam yaitu Pendekatan total & homogen dan juga Pendekatan bertahap berikut yang termasuk pendekatan bertahap yaitu
- a. Melakukan integrasi di semua aspek bisnis dengan suatu kerangka/framework standart
 - b. Komponen yang homogen diharapkan mempermudah proses integrasi
 - c. Mahal & Implementasi membutuhkan waktu yang Panjang
 - d. Butuh waktu yang lama dan konsisten agar tidak gagal
 - e. Implementasi product vendor ERP spt SAP, Oracle Application/Peoplesoft, Sage Group, IBM Websphere
9. Yang dimaksud dengan metode Vertikal membangun sistem integrasi adalah
- a. Proses mengintegrasikan sistem dengan cara menghubungkan satu sub sistem ke semua sub-sub sistem lainnya.
 - b. Proses mengintegrasikan sub-sub sistem berdasarkan fungsionalitas dengan menghubungkan sub-sub sistem yang sudah ada
 - c. Tahapan terpanjang dan paling menantang dari proses Integrasi Sistem. Dengan melakukan padanan fisik yang logis

- d. Proses integrasi sistem, fungsi-fungsi dari sistem yang sudah diintegrasikan akan diperiksa secara menyeluruh.
 - e. Proses analisis kelayakan untuk menentukan kelayakan operasional
10. Sebuah rangkaian proses untuk menghubungkan beberapa sistem-sistem komputerisasi dan software aplikasi baik secara fisik maupun secara fungsional adalah pengertian dari
- a. Sistem ERP
 - b. ROI (Return On Investment)
 - c. Sistem Integrasi
 - d. Logical Integration
 - e. Physical Integration