1. Adaptable and flexible, Modelling and Analysis serta interactive easy of use adalah beberapa karakteristik dari sebuah sistem pendukung keputusan, Jelaskan!
2. Apa itu manajemen basis model? Dan bedakan antara model statis dan model dinamis?
3. Apa yang anda ketahui dengan kecerdasan bisnis (Business Intelligence) dan jelaskan pula keterkaitannya dengan Data Warehouse dan Data mining?
4. Apa yang membuat spreadsheet sangat konduktif untuk mengembangkan DSS?
5. Berikan analisis saudara apa perbedaan antara DSS yang dikembangkan oleh tim dengan DSS yang dikembangkan oleh pengguna akhir (end-user computing)
6. Data mart terdiri dari data mart dependen dan independen, jelaskan apa yang dimaksud dengan data mart tersebut dan apa keuntungannya?
7. DSS Applications, DSS Generators dan DSS Tools adalah 3 (tiga) level teknologi sistem pendukung keputusan, Jelaskan tiga level teknologi tersebut dan berikan contohnya.
8. Intelligence, Design, Choice dan Implementation adalah tahapan di dalam sistem pendukung keputusan, Jelaskan apa saja yang dilakukan pada tahapan tersebut?.
9. Jelaskan apa itu data mining dan sebutkan teknologi utamanya.
10. Jelaskan apa yang dimaksud dengan data, informasi dan pengetahuan? Dan berikan contohnya
11. Jelaskan mengapa DSS memerlukan sistem manajemen database, sistem manajemen model, dan antar muka pengguna tetapi optional pada sistem manajemen basis pengetahuan?
12. Sebutkan beberapa keuntungan utama dari simulasi dibanding optimalisasi, dan sebaliknya sebutkan keuntungan optimalisasi dibanding simulasi
13. Sebutkan dan jelaskan salah satu contoh kasus DSS dalam aplikasi nyata di suatu institusi atau perusahaan dan jelaskan manfaat metode yang di gunakan!
14. Sebutkan komponen utama dari DSS dan jelaskan dengan singkat pada masing-masing komponen tersebut?
15. Sistem DSS pada umumnya didasarkan pada data yang diorganisai dalam data warehouse, Apa yang anda ketahui tentang data warehouse dan data mining?