

Soal system basis data

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan system basis data
2. Jelaskan apa perbedaan system basis data, basis data dan informasi
3. Jelas kana pa yang dimaksud dengan Data Definition language, data manipulation language, dan data control language!
4. Buatlah langkah langkah optimasi query
5. Dalam system basis data apa yang dimaksud dengan Assertion, *Referential Integrity* (Integritas Referensial)
6. Mengapa dalam system basis data ada Integrity Constraints (Batasan Integritas) jelaskan!
7. Apa yang dimaksud dengan Serializability, Conflict Serializability jelaskan!
8. Apa yang dimaksud dengan Kondisi deadlock, Starvation
9. Jelaskan dengan singkat apa yang anda ketahui tentang Timestamp-base protocol, Validation-Based Protocol !