

Nama: Abdullah Azzam Rabbani **NIM:** 10240038

Jawaban Quiz Basis Data

1. **Natural Join**
2. **Division**
3. **Table**
4. **Alter table** (Perintah untuk merubah struktur table yang sudah ada).
5. **DDL** (Data Definition Language digunakan untuk mendefinisikan struktur/skema basis data).
6. **INSERT** (Statemen DML untuk memasukkan data; pilihan lainnya adalah DDL).
7. **Exist** (Mengirim nilai TRUE jika subquery menghasilkan baris data).
8. **Revoke** (Perintah untuk menarik kembali hak akses yang telah diberikan).
9. **Sum** (Fungsi aggregate untuk menjumlahkan nilai dalam satu kolom).
10. **Subselect yang dapat digunakan di klausa WHERE dan HAVING...** (Definisi fungsional subquery).
11. **Database terdistribusi** (Kumpulan data terhubung logik tapi tersebar fisik).
12. **Fragmentasi data** (Langkah menyebarluaskan data dalam basis data terdistribusi).
13. **Execute** (Untuk mengeksekusi sinkronisasi pada DB Designer).
14. **GUI** (DB Designer memiliki antarmuka berbasis grafis/Graphical User Interface).
15. **Timestamping** (Mekanisme kontrol konkurensi untuk menghindari deadlock).
16. **Hardisk RAID** (Contoh penyimpanan non-volatile yang datanya tidak hilang saat mati lampu).
17. **Insert Authorization** (Izin untuk menambah data tanpa memodifikasi data lama).
18. **Integrity** (Pemeriksaan keakuratan dan validitas data).
19. **Volatile, Non Volatile** (Klasifikasi kegagalan berdasarkan jenis penyimpanan).
20. **Crash** (Istilah untuk kegagalan sistem secara tiba-tiba).
21. **Security** (Proteksi terhadap penggunaan oleh pihak tidak berwenang).
22. **Konsep View** (Cara memberikan model database sesuai kebutuhan perorangan/user).

23. **Sistem Operasi** (Tingkatan keamanan yang berkaitan dengan OS jaringan).
24. **Physical** (Tingkatan keamanan yang berkaitan dengan lokasi fisik server/database).
25. **Anomali yang disebabkan oleh pendistribusian data pada komputer**