

KISI-KISI

1. DBMS adalah singkatan dari
 - A. Database Management System
 - B. Database Manipulation System
 - C. Data Management System
 - D. Data Manipulation System
 - E. Database Management Simulasi
2. Dibawah ini adalah salah satu tujuan atau manfaat penggunaan DBMS, Kecuali
 - A. Membuat Pekerjaan Menjadi Kompleks
 - B. Akses Data Lebih Mudah Dan Cepat
 - C. Dapat Menangani Data-Data Dalam Jumlah Besar
 - D. Menghilangkan Hasil Duplikasi Maupun Inkonsistensi Data
 - E. Memudahkan Membuat Presentasi
3. Berikut ini contoh DBMS, Kecuali
 - A. Excel
 - B. Mysql
 - C. Postgresql
 - D. Oracle
 - E. Sql Yog
4. Kepanjangan dari SQL adalah
 - A. Structured Query Language
 - B. Structured Question Language
 - C. Strong Question Language
 - D. Strong Query Language
 - E. System Query Language
5. Perintah untuk membuat database adalah
 - A. Create Database
 - B. Create Table
 - C. Create Db
 - D. Create Database Table
 - E. Create Use Database
6. Perintah untuk membuat tabel baru di dalam sebuah database adalah
 - A. Create Table
 - B. Create Database
 - C. Create Database Table
 - D. Create Tab
 - E. Create Table Database
7. Perintah untuk update data di database adalah
 - A. Update
 - B. Select
 - C. Modify
 - D. Extract
 - E. Delete

8. Perintah untuk menghapus data di database adalah
 - A. Delete
 - B. Remove
 - C. Save As
 - D. Modify
 - E. Select
9. Perintah yang digunakan untuk menambah data baru adalah
 - A. Insert Into
 - B. Add New
 - C. Insert New
 - D. Add Into
 - E. Insert Intro
10. Berikut adalah perintah yang benar untuk menambah data ke dalam tabel siswa
 - A. Insert Intro Siswa Values ('Dimas','Rini','Aldi');
 - B. Insert New ('Dimas','Rini','Aldi') Into Siswa
 - C. Add Into Siswa Values ('Dimas','Rini','Aldi');
 - D. Select Into Siswa Values ('Dimas','Rini','Aldi')
 - E. Insert Into Siswa Values ('Dimas','Rini','Aldi');
11. Perangkat Lunak (Software) yang digunakan untuk mengelola kumpulan atau koleksi data, dimana data tersebut diorganisasikan atau disusun ke dalam suatu model data disebut :
 - A. Field
 - B. Record
 - C. DBMS
 - D. Atribut
 - E. Tabel
12. Data yang terletak didalam satu kolom disebut :
 - A. Field
 - B. DBMS
 - C. Record
 - D. Tabel
 - E. Atribut
13. Data yang terletak di dalam satu baris dan mewakili satu objek disebut :
 - A. Field
 - B. Record
 - C. Tabel
 - D. Atribut
 - E. DBMS
14. Data yang menggambarkan kumpulan karakteristik suatu entitas
 - A. Field
 - B. Atribut
 - C. Record
 - D. Database
 - E. DBMS

15. Perintah yang digunakan untuk memanipulasi data adalah
- A. Field
 - B. Form
 - C. Query
 - D. Tabel
 - E. Report
16. Manakah dibawah ini yang bukan termasuk kedalam software pengolah database
- A. Ms- Access
 - B. My SQL
 - C. Ms- Word
 - D. SQL Server
 - E. SQL Yog
17. Tipe data apakah yang panjang maksimalnya 255 karakter dapat menerima huruf, angka, spasi, dan tanda baca
- A. Text
 - B. Memo
 - C. Char
 - D. Currency
 - E. Date
18. Currency digunakan untuk tipe data
- A. Huruf, angka spasi dan tandabaca
 - B. Berisi gambar
 - C. Angka dalam format mata uang
 - D. Untuk pembuatan tanggal
 - E. Untuk alamat hyperlink
19. Karakteristik dari suatu Entity yang menyediakan penjelasan detail tentang entity disebut
- A. Data Field
 - B. Data Record
 - C. Atribut
 - D. Entity
 - E. Primary Key
20. Ciri dari Primary Key adalah
- A. Bersifat unik
 - B. Bersifat umum
 - C. Memiliki kesamaan data dengan data lain
 - D. Mudah dihapal
 - E. Dapat digandakan
21. Berikut ini adalah sasaran dari SQL, kecuali
- A. Menciptakan basis data dan strukturrelasi
 - B. Membuat pemrograman terstruktur dengan grafis
 - C. Mengelompokan data yang komplek
 - D. Integritas Data
 - E. Harus portable

22. Salah satu contoh data manipulation language
- A. Alter
 - B. Table
 - C. Drop
 - D. Chat
 - E. Select
23. Manakah yang termasuk dalam bagian dari bahasa SQL?
- A. DBMS
 - B. MDL
 - C. DDL
 - D. ODBC
 - E. RDBMS
24. Di bawah ini, manakah yang tidak termasuk dalam manipulasi data dalam DML?
- A. Penyisipan data
 - B. Modifikasi data
 - C. Input Data
 - D. Penghapusan data
 - E. Mendefinisikan data
25. Perintah SELECT dalam SQL berfungsi untuk
- A. Menghapus Data
 - B. Sembunyi data
 - C. Mengubah data yang ada
 - D. Menambahkan data baru
 - E. Menampilkan data
26. Fungsi dari PRIMARY KEY adalah
- A. Kunci tamu pada suatu field
 - B. Kunci kedua pada suatu field
 - C. Kunci standar pada suatu field
 - D. Kunci cadangan pada suatu field
 - E. Kunci utama pada suatu field
27. UPDATE siswa SET alamat='Banjarnegara' WHERE nis='1051'; Fungsi dari query di atas adalah
- A. Mengganti alamat siswa menjadi 'banjarnegara' dan nis '1051'
 - B. Mengganti '1050' menjadi 'banjarnegara'
 - C. Mengganti alamat semua siswa menjadi 'banjarnegara'
 - D. Mengganti 'banjarnegara' menjadi '1051'
 - E. Mengganti alamat menjadi 'banjarnegara' untuk siswa yang mempunyai nis '1051'
28. DELETE FROM siswa WHERE nis='1080'; Fungsi dari query di atas adalah
- A. Menghapus tabel siswa
 - B. Mengganti nama tabel siswa
 - C. Mengganti nis siswa menjadi '1080'
 - D. Menghapus field nis
 - E. Menghapus data siswa dengan nis '1080'

29. Query untuk menampilkan data siswa yang beralamat di luar Banyumas adalah
- A. SELECT * FROM siswa
 - B. DELETE * FROM siswa WHERE alamat = 'Banyumas'
 - C. SELECT * FROM siswa WHERE alamat = 'Banyumas'
 - D. RENAME * FROM siswa WHERE alamat = 'Banyumas'
 - E. SELECT * FROM siswa WHERE alamat = 'Banjarnegara'
30. Perintah untuk menampilkan nama-nama GURU yang berakhiran dengan huruf 'S'
- A. Select NmGuru From GURU where NmGuru like 'S%'
 - B. Select NmGuru From GURU where NmGuru like '%S'
 - C. Select NmGuru From GURU where NmGuru like = '%S%'
 - D. Select NmGuru From GURU where NmGuru like = '%S'
 - E. Select NmGuru From GURU where NmGuru like = 'S%'
31. Di bawah ini termasuk dalam perintah dasar yang tidak termasuk Data Definition Language, adalah
- A. Create
 - B. From
 - C. Rename
 - D. Delete
 - E. Alter
32. Data Manipulation Language adalah perintah SQL yang berhubungan dengan
- A. DBMS
 - B. Pembuatan database
 - C. Struktur database
 - D. Pengolahan data
 - E. Pembuatan table
33. Tampilkanlah seluruh field yang berada didalam tabel barang
- A. Select barang
 - B. Select * from Tabel barang
 - C. Select * barang
 - D. Select * from barang
 - E. Select * barang
34. Cara menghapus tabel barang
- A. Drop table * from barang
 - B. Drop table barang
 - C. Drop table barang
 - D. Drop table * barang
 - E. Drop table_barang
35. Cara memanggil database yaitu ketik
- A. USE TABLE
 - B. USE USER
 - C. USE PROGRAM
 - D. USE DATABASE
 - E. USE TABEL DATABASE

36. Cara menghapus database nama yaitu ketik
- A. DROP DATABASE Tabel mahasiswa
 - B. DELETE DATABASE mahasiswa
 - C. REMOVE DATABASE mahasiswa
 - D. DROP DATABASE mahasiswa
 - E. DROP mahasiswa DATABASE
37. Menambah baris (record) baru. Merupakan fungsi dari
- A. Drop
 - B. Alter
 - C. Create
 - D. Insert
 - E. Drop
38. Kepanjangan dari ERD adalah
- A. Entity Relationship Diagram
 - B. Entry Relationship Diagram
 - C. Era Relationship Diagram
 - D. Entity Relationship Diagram
 - E. End Relationship Diagram
39. Hapus semua salesman berlokasi di Surabaya
- A. Erase From Salesman Where kota='Surabaya'
 - B. Delete Into Table Salesman Where kota='Surabaya'
 - C. Delete From Salesman Where kota='Surabaya'
 - D. Delete Into Salesman Where kota='Surabaya'
 - E. Erase Into Salesman Where kota='Surabaya'
40. Ubah harga barang dengan kode P2 menjadi 1.5
- A. Update Barang Set harga=1.5 Where kode_brg='P2'
 - B. Replace Barang Where kode_brg='P2' Set harga=1.5
 - C. Update Barang Where kode_brg='P2' Set harga=1.5
 - D. Update Table Barang Where kode_brg='P2' Set harga=1.5
 - E. Replace Barang Set harga=1.5 Where kode_brg='P2'
41. Fungsi symbol * adalah
- A. Memanggil seluruh table
 - B. Memanggil seluruh data
 - C. Memanggil satu field
 - D. Memanggil seluruh database
 - E. Memanggil satu record
42. Istilah Record adalah
- A. Data actual
 - B. Kumpulan isi elemen data yang saling berhubungan
 - C. Kumpulan isi elemen data yang selalu terpisah
 - D. Kumpulan entitas yang sifatnya unik
 - E. Kumpulan data yang menentukan tempat

43. Pengertian Data Value adalah
- A. Tanda pengenal secara unik
 - B. Data actual atau informasi yang di simpan disetiap data elemen
 - C. Kumpulan data yang menentukan tempat
 - D. Kumpulan isi elemen data yang selalu terpisah
 - E. Kumpulan isi elemen data yang saling berhubungan
44. Tampilkan NIP, NmDepan, Jabatan, MsBekerja, Gelar pada tabel karyawan dimana NmDepannya adalah Agus.
- A. `SELECT NIP, NmDepan, Jabatan, MsBekerja, Gelar FROM karyawan WHERE NmDepan <>'agus'`
 - B. `SELECT NIP, NmDepan, Jabatan, MsBekerja, Gelar FROM karyawan WHERE NmDepan ='agus'`
 - C. `SELECT NIP, NmDepan, Jabatan, MsBekerja, Gelar FROM Barang WHERE NmDepan ='agus'`
 - D. `SELECT NIK, NmDepan, Jabatan, MsBekerja, Gelar FROM karyawan WHERE NmDepan ='agus'`
 - E. `SELECT NIP, NmDepan, Jabatan, MsBekerja, Gelar FROM karyawan AND NmDepan ='agus'`
45. Setelah membuat table menggunakan perintah create, untuk menginputkan data kedalam table digunakan perintah insert. Perintah insert ini termasuk dalam kelompok
- A. DCL
 - B. DML
 - C. DDL
 - D. String
 - E. Numerik
46. Tipe data yang datanya tidak kita isi secara manual melainkan secara otomatis merupakan jenis tipe data
- A. Memo
 - B. Auto Number
 - C. Number
 - D. Date/Time
 - E. Currerency
47. Di bawah ini termasuk dalam perintah dasar yang tidak termasuk Data Definition Language, adalah
- A. Create
 - B. Delete
 - C. Alter
 - D. Rename
 - E. Insert
48. Untuk mengelompokan suatu data yang sama dalam satu kelompok menggunakan perintah
- A. ORDER BY
 - B. GROUP BY
 - C. WHERE
 - D. LIKE
 - E. SELECT

49. Salah satu komponen database yang berinteraksi secara langsung dengan database disebut
- A. DBMS
 - B. User
 - C. Admin
 - D. Client
 - E. RDBMS
50. Sistem yang terdiri atas kumpulan tabel data yang saling berhubungan dan kumpulan program yang memungkinkan beberapa pemakai atau program lain untuk mengakses dan memanipulasi tabel tabel data tersebut
- A. Management Data
 - B. Basis Data
 - C. Komponen Basis Data
 - D. DBMS
 - E. Sistem Basis Data