Jawaban :

1. Database adalah sebuah system data yang memiliki objek berupa angka,huruf,dan symbol yang di kumpulkan dalam sebuah tabel data yang saling berelasi(berhubungan).
2. Normalisasi adalah pengelompokan atribut data yang membentuk entitas sederhana,serta data dalam tabelnya harus di pisah sesuai fungsi masing-masing dan teratur serta saling berelasi sehingga dapat di dapatkan atau di temukan bahwa sebuah database yang di buat berkualitas baik.
3. – Kelebihan database tradisional :
4. Tempat penyimpanyan masih tradisonal atau manual
5. Penggunaanya dapat di lakukan kapan saja
6. Karena masih menggunakan system kertas atau berkas jadi bisa di catat dan di buat kapan saja dengan mudah.

* Kekurangan database tardisional :

1. Membutuhkan tempat penyimpaan yang banyak
2. Sulit untuk di cari kembali bekas-berkasnya karena sudah di tempatkan secara berlapis-lapis dalam sebuah tempat.
3. Membutuhkan waktu yang lama dalam proses pencarin dan pembuatan.
4. Akan terjadi redudansi atau perungalan data.
5. -kelebihan database modern :
6. Memudahkan tempat penyimpanan data.
7. Memudahkan akses,mengedit data dan menghapus data.
8. Sebagai tempat penyimpanan data,karena database membutuhkan penyimpanan besar dan tidak mampu dengan cara penyimpanan data manual.
9. Dengan menggunakan teknologi akan mempermudah pengelompokan data berdasarkan fungsi masing-masing
10. Menghindari redudansi atau perulangan data.

* Kekurangan database modern :

1. Membutuhkan tempat dan alat yang memadai.
2. Seringya terjadi perulangan pda sebuah data.
3. Ada beberapa tahap dalam pembuatan database :
4. Analisa atau pengumpulan data

yaitu suatu hal yang di analisa terlebih dahulu sebelum menjadi,

1. Database

yaitu akan menjadi pada suatu tabel data

1. Pemrograman

Yaitu melalui kedua tahap di atas utnu pengelola pada sebuah situs web.

1. 1. Lemari

2. kulkas

3. dompet

7. Primery key adalah kode unit dari sebuah kejadian yang spesifik yang

mewakili entity.

1. Foreginkey adalah sebuah kunci tamu utama,untuk menunjukan suatu hubungan kepada induknya.
2. Redudansi adalah perunglangan data atau penggunaan data yang ada dalam database.
3. 1. SQL

2. MYSQL

3.Oracle

4. Microsoft sql