**QUIS-1 DATA BASE**

1. sebutkan 5 contoh penerapan data base dalam kehidupan sehari2

2. jelaskan pengertian

a.redudansi

b.normalisasi

c.primary key

d.relasi

e.tabel

3. jelaskan pengertian data base modern

4. sebutkan 2 contoh penerapan database modern

5. menurut pendapat anda sebutkan langkah2 dalam membuat database

Jawab

1. Lemari, dompet, etalase, brangkas, tas
2. A. menghindari data ganda/sama/double

B. menyederhanakan data

C. Bersifat unik serta datanya tidak bol;eh sama

D. yang saling berhubungan satu sama lainya

E. pengelompokan data

3. Kumpulan fakta dan informasi yang berkaitan satu sama lainya yang didalamnya terdapat berupa gambar, huruf, angka, dan symbol yang berada dalam satu tempat/wadah

4. Data kependudukan & Data Mahasiswa

5. 1. Mengumpulkan data & menganalisisnya

2. Perancangan data base seperti konseptual dan desain transaksi dan aplikasinya

3. Pemilihan DBMS seperti relasi dan object relasi

4. Model database seperti mengimplementasikanya

5. Desain fisiknya seperti penyimpanan khusus untuk file2 data basenya