

Dalam teori sistem database bentuk tabel yang belum ternormalisasi adalah

Select one:

- ☐ a. Secondary
- ☐ b. Normalize
- ☐ c. Primary
- ☒ d. Unnormalized

[Normalisasi](#) adalah langkah penting dalam menyusun file basis data untuk menghindari :

Select one:

- ☐ a. Manipulasi Data
- ☒ b. Kerangkapan Data
- ☐ c. Validasi Data
- ☐ d. Konsistensi Data

[Normalisasi](#) pertama kali dikemukakan oleh :

Select one:

- ☐ a. John Warnier
- ☐ b. Boyce CODD
- ☒ c. E.F. CODD
- ☐ d. Niklaus Wirth

Menghilangkan kerangkapan data adalah salah satu tujuan dari

Select one:

- ☐ a. Fungsional
- ☐ b. Relational
- ☐ c. Multivalued
- ☒ d. [Normalisasi](#)

Relation umum berada dibawah dalam tingkatan [normalisasi](#).

Select one:

- ☐ a. 2NF (Second Normal Form)
- ☐ b. 1NF (First Normal Form)
- ☐ c. 4NF (Fourth Normal Form)
- ☐ d. 3NF (Third Normal Form)

Pengertian dari Metode [Normalisasi](#) adalah

Select one:

- ☐ a. Suatu jenis database untuk mendapatkan bentuk normal
- ☒ b. Suatu proses perancangan database untuk mendapatkan bentuk normal
- ☐ c. Suatu proses perancangan database untuk mendapatkan bentuk 2NF
- ☐ d. Suatu proses perancangan database untuk mendapatkan bentuk Relational

Proses pengelompokan elemen data menjadi tabel-tabel yang menunjukkan entity dan relasinya, merupakan pengertian dari :

Select one:

- ☐ a. Entity
- ☒ b. [Normalisasi](#)
- ☐ c. Model Data
- ☐ d. Anomali

Semua anomali (kesalahan data) yang tersisa dari hasil penyempurnaan ketergantungan fungsional telah dihilangkan, merupakan syarat [Normalisasi](#)

Select one:

- ☐ a. DCNF
- ☒ b. BCNF
- ☐ c. 4NF
- ☐ d. 3NF

Salah satu dari batasan integritas (integrity Constraints),pengertian dari

Select one:

- ☐ a. Functionally Multivalue
- ☐ b. Functionally Deviden
- ☒ c. Functionally Dependent
- ☐ d. Functionally Relational

Atribut dengan domain yang sama yang menjadi kunci utama pada sebuah relasi tetapi pada relasi lain atribut tersebut hanya sebagai atribut biasa, adalah pengertian dari ...

Select one:

- ☐ a. Super Key
- ☐ b. Alternate key
- ☒ c. Foreign key
- ☐ d. Candidate Key