TUGAS BASIS DATA



DOSEN PEMBIMBING:

Syafrial fachri pane

DISUSUN OLEH:

ADE ILHAM PERMADI

D4 teknik informatika

POLITEKNIK POS INDONESIA BANDUNG 2019

RANGKUMAN

Ada 3 langkah utama dalam menyusun sebuah data base adalah :

- Mempersiapkan data yang valid (harus sesuai dengan fakta)
- Menganalisis data
- Merancang database

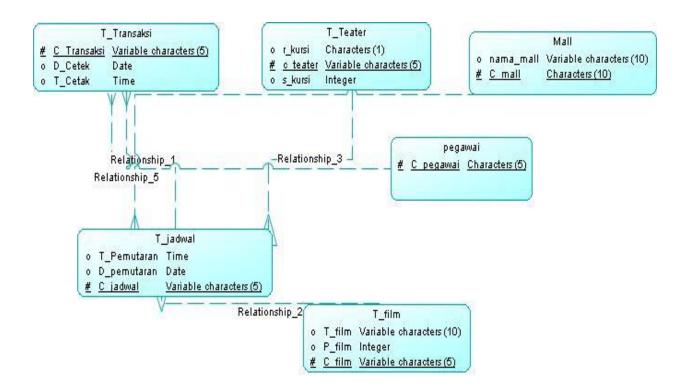
Membuat data base dari tiket bioskop dengan data-data sebagai berikut:

- N_film
- T film
- D_pemutaran
- T_pemutaran
- R_kursi
- S_kursi
- N_teather
- C_transaksi
- D_cetak
- T_cetak
- C_pegawai
- P_film

Kemudian data data tersebut dikelompokan ke dalam table nya masing-masing lalu:

1. Membuat CDM

Menentukan primary key dari tiap table yaitu dengan cara menentukan data mana yang paling unik. Masing masing data tersebut mempunyai tipe data berbeda beda sesuai dengan yang tertera.



2. Kemudian membuat PDM (telah dinormalisasi)

Tujuan dinormalisasi adalah agar tidak terjadi redudansi

