

# **Rangkuman Struktur Tabel Data Base**



## **DESON PENGAMPU :**

Syafrial Fachri Pane

## **DISUSUN OLEH :**

Nama : Zhunnun An Nafri  
Kelas : 1A Teknik Informatika  
NPM : 1194035

**POLITEKNIK POS INDONESIA BANDUNG**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**INFORMATIKA**  
**T.A 2019-2020**

### Pembuatan table data base

1. Kita menggunakan namanya aplikasi power designer selanjutnya kita memuat new model dan selanjutnya kita membuka information dan terus membuka conceptual data
2. Selanjutnya kita membuka nama nya entity untuk membuat beberapa table selanjutnya kita masuk ke dalam table tersebut dan membuat nama table tersebut
3. Selanjutnya kita membuka attributes untuk membuat isi data table tersebut kita membuat nama dari isi kolom 1 dan membuat type table dalam type table ada yang namanya Date(t),time(T),integer,Variable Characters(c)
4. Penghubung tablenya memakai One-many relationship untuk menghubungkan table yang satu ke lain agar saling berelasi

### Fungsi type data

1. integer kode bilangan bulat yang bertanda bias jadi positif atau negative supaya tidak terjadi data yang sama dalam pengolahan data base.
2. time sebagai pencetak waktu kapan di operasikan data
3. variable Characters itu sebagai attribute dalam data base

fungsi data base ialah untuk mengetahui jalur mana data pengiriman data base dari table satu ke table yang lain dan mengetahui struktus dari data base agar tidak ada data yang sama

Physical Data Model (PDM) sebuah penjagas dalam pengoperasian data base yang akan di simpan dalam sisitem komputerseperti record formats, record orderings, dan access path. PDM dibuat melalui CDM yang sudah kita kerjakan