

Nama : Siti Maeturoh

Nim : 16090063

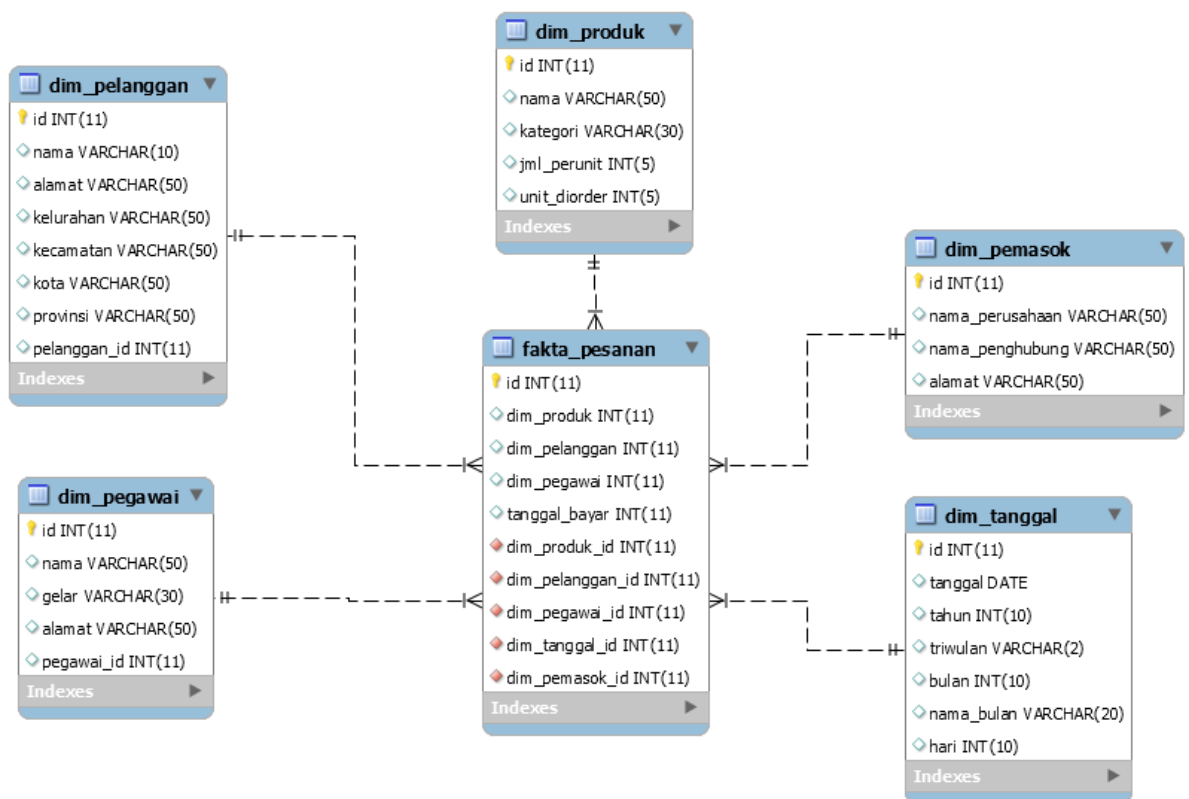
Kelas : 5B

**Soal:**

1. Desain basis data OLAP (**Poin 50**)
2. Deskripsi atas desain basis data OLAP (**Poin 25**)
3. Deskripsi atas tujuan pembentukan basis data OLAP (**Poin 25**)

**Jawaban :**

1. Desain basis data OLAP



2. Deskripsi : basis data OLAP terdiri dari 5 tabel dimensi yaitu dim\_pegawai, dim\_produk, dim\_pelanggan, dim\_tanggal dan dim\_pemasok. Masing-masing tabel tersebut terhubung dengan tabel fakta\_pesanan. Dimana isinya dari tabel tersebut id, dim\_produk, dim\_pelanggan, dim\_pegawai, dim\_pelanggan, tanggal\_bayar.
3. Tujuannya untuk mempermudah menganalisis hasil penjualan produk yang laku maupun tidak laku dalam satu bulan, triwulan, dan satu tahun.