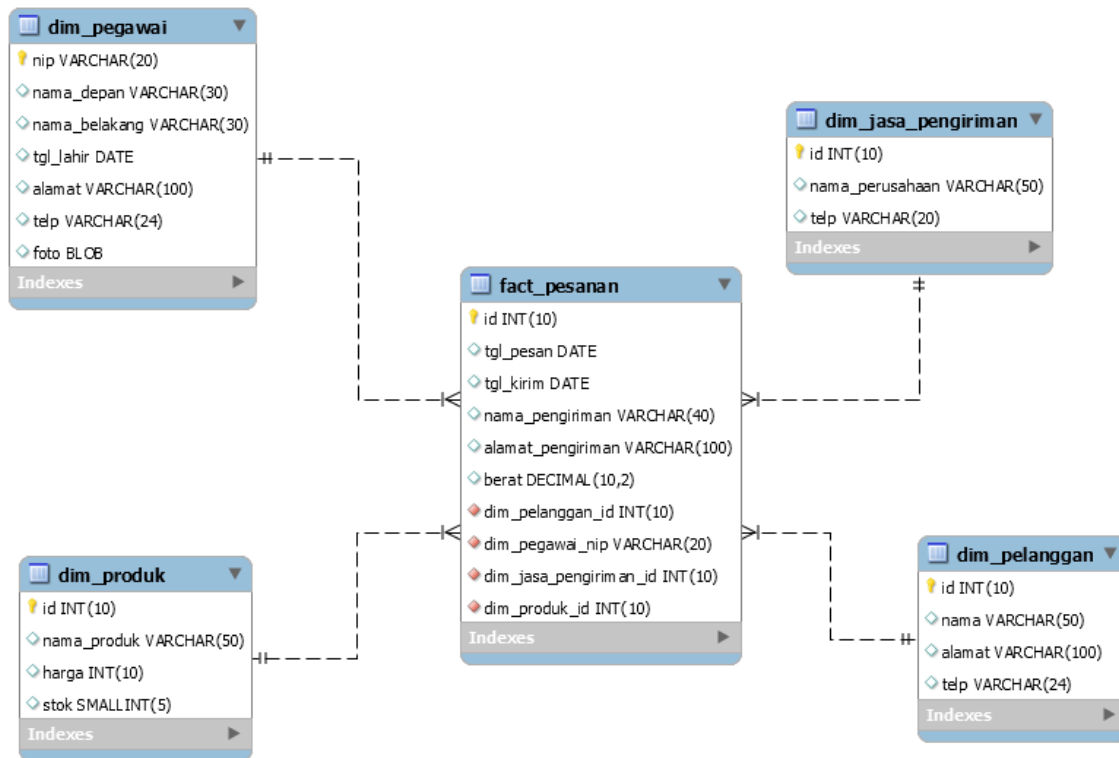


Nama : Nur Fazriyatunnisa
Kelas : 5A
NIM : 16090092

1. Desain basis data OLAP (Poin 50)



2. Deskripsi atas desain basis data OLAP (Poin 25)

Keterangan dari desain tersebut adalah seperti berikut :

- 1) **Tabel dim_pegawai** akan menyimpan data tentang karyawan perusahaan yang melakukan penjualan
- 2) **Tabel fact_pesanan** akan menyimpan setiap pesanan yang terjadi, tiap pesanan akan ditangani oleh seorang karyawan, untuk tiap pelanggannya, tiap pesanan pun akan menyimpan informasi jasa pengiriman yang digunakan.
- 3) **Tabel dim_jasa_pengiriman** akan menyimpan daftar jasa pengiriman yang digunakan oleh perusahaan untuk mengirimkan barang ke pelanggan.
- 4) **Tabel dim_pelanggan** akan menyimpan data-data tentang pelanggan perusahaan.
- 5) **Tabel dim_produk** digunakan untuk menyimpan data tiap produk yang dijual, pada tabel ini pun menyimpan data stok dan harga.

3. Deskripsi atas tujuan pembentukan basis data OLAP (**Poin 25**)

Tujuan dari pembentukan basis data OLAP diatas yaitu untuk mempermudah dalam pengolahan data dan penyampaian informasi data-data yang ada dan memudahkan dalam pemindahan data-data karena sudah terintegrasi.