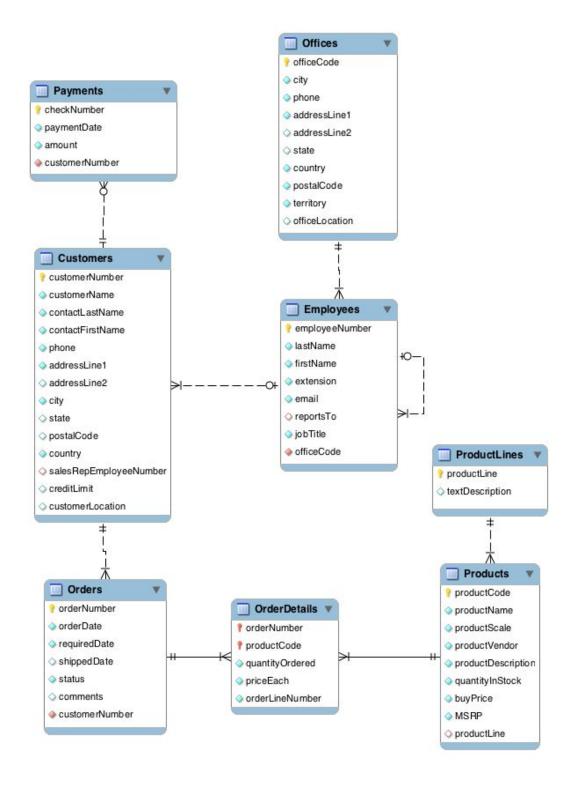
KUIS BASIS DATA ILMU KOMPUTER, SENIN 20 NOVEMBER 2017 GUNTUR BUDI HERWANTO

BASIS DATA PENJUALAN KENDARAAN KLASIK



SQL Query

- 1. Tampilkan Employee yang berasal dari "Boston"
- 2. Tampilkan Customer yang namanya berakhiran dengan "Diecast"
- 3. Tampilkan nama karyawan yang memiliki kata Larry atau Barry
- 4. Tampilkan jumlah order per tahunnya (berdasarkan orderDate)
- 5. Tampilkan jumlah produk terjual per tahunnya (berdasarkan orderDate dan quantityOrdered)
- 6. Tampilkan kategori produk yang paling banyak terjual pada tahun 2003
- 7. Tampilkan kantor (office) yang paling banyak menjual produk pada tahun 2003

Stored Procedure, Function

- 1. Setiap karyawan yang mampu menjual produk ke customer akan mendapat bonus di akhir tahun. Bonus adalah keuntungan penjualan dikali 20%. Keuntungan didapatkan dari buyPrice produk priceEach pada order. Buatlah sebuah procedure untuk mendapatkan bonus karyawan pada sebuah tahun.
 - a. GetBonus(employee_number,order_year)
- 2. Buatlah sebuah fungsi yang mengeluarkan gaji karyawan berdasarkan jobTitle.
 - a. President = 100
 - b. Vice President (VP) = 80
 - c. Manager = 60
 - d. Sales Rep = 40