

**Nama : Maulidya Rista Yuniar**

**NIM : 19051397057**

**Prodi/Kelas : D4 RPL 2019/B**

**Mata Kuliah : Analisis & Desain Perangkat Lunak**

### **TUGAS BAB 7 PEMODELAN DATA**

#### 1. Kamus Data berdasarkan Data Store

- **Barang** = @kode\_barang + nama\_barang + jenis + nomor\_barang + harga\_satuan + jumlah + kode\_supplier
- **Pembayaran** = @no\_faktur + tanggal\_transaksi + jumlah\_barang + total + delivery\_fee + total\_akhir
- **Penjualan** = @no\_faktur + nama\_cs + tanggal\_transaksi + jumlah\_barang + total\_akhir
- **Supplier** = @kode\_supplier + nama\_pemesan + tanggal\_order + alamat + kota + tanggal\_pengiriman + no\_telepon

#### 2. Relasi

- **Beberapa** barang *dipasok* oleh **seorang** supplier/counter
- **Banyak** barang *dijual* pada **banyak** penjual
- **Suatu** penjualan *dilunasi* dengan **suatu** pembayaran
- **Seorang** penjual menjual pada **banyak** pembeli

#### 3. ER-Diagram

