Nama: Nandya Aura Febyanissa Y

NIM : 19051397060

Prodi : D4 Manajemen Informatika 2019 B

# Tugas ADPL Bab 7 Pemodelan Data

### 1. Kamus Data berdasarkan Data Store

- Barang = @kode\_brg + nama\_brg + satuan + jenis\_plyn + hrg\_jual + kode\_kar
- Pembayaran = @no\_nota + tanggal + jmlh\_byr
- Penjualan = @no\_nota + kode\_brg + hrg\_jual + kuantitas
- Pemilik = @kode\_pmlk + nama\_pmlk + alamat + kota + telepon

#### 2. Kamus Data berdasarkan Data Flow

- Bulan = no\_bulan + tahun
- Bukti\_jual = no\_nota + tanggal + (nama\_brg + hrg\_jual + kuantitas + jumlah) + total
- Id\_barang = kode\_brg + nama\_brg + jenis + harga\_jual
- Id\_karyawan = kode\_kar + nama\_kar + alamat + kota + telepon
- Id\_pemilik = kode\_pmlk + nama\_pmlk + alamat + kota + telepon
- Koreksi\_lap = id\_kar + no\_nota + (kode\_brg + harga\_jual + kuantitas)

## 3. Relasi

- **Beberapa** barang *dipasok* oleh seorang pemilik
- Banyak barang dijual dengan banyak penjualan
- **Suatu** penjualan *dilunasi* dengan suatu pembayaran

### 4. Diagram ER

