

M. ALFIN NUR KHILMI

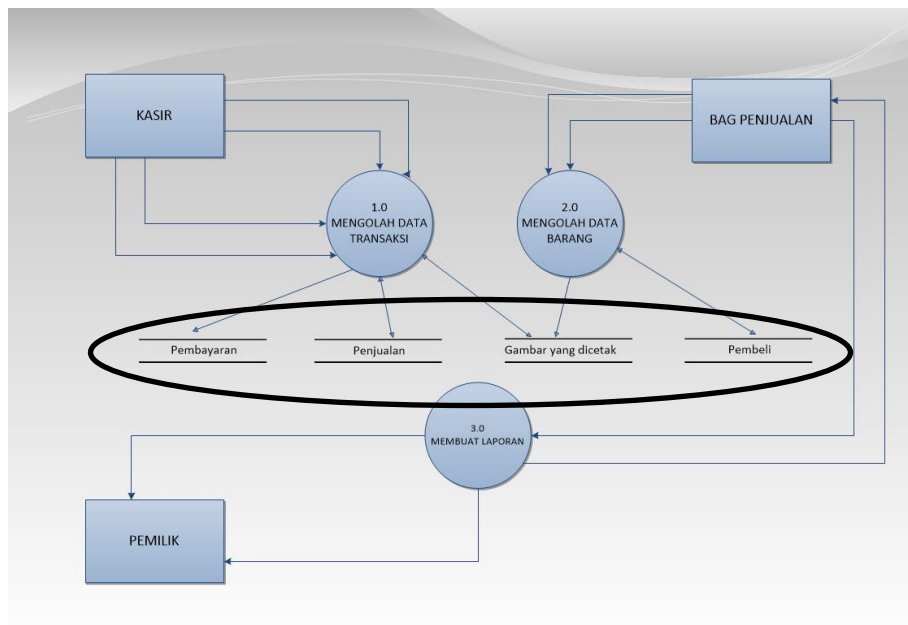
19051397046

D4 RPL 2019 B

TUGAS ANALISIS DAN DESAIN PERANGKAT LUNAK

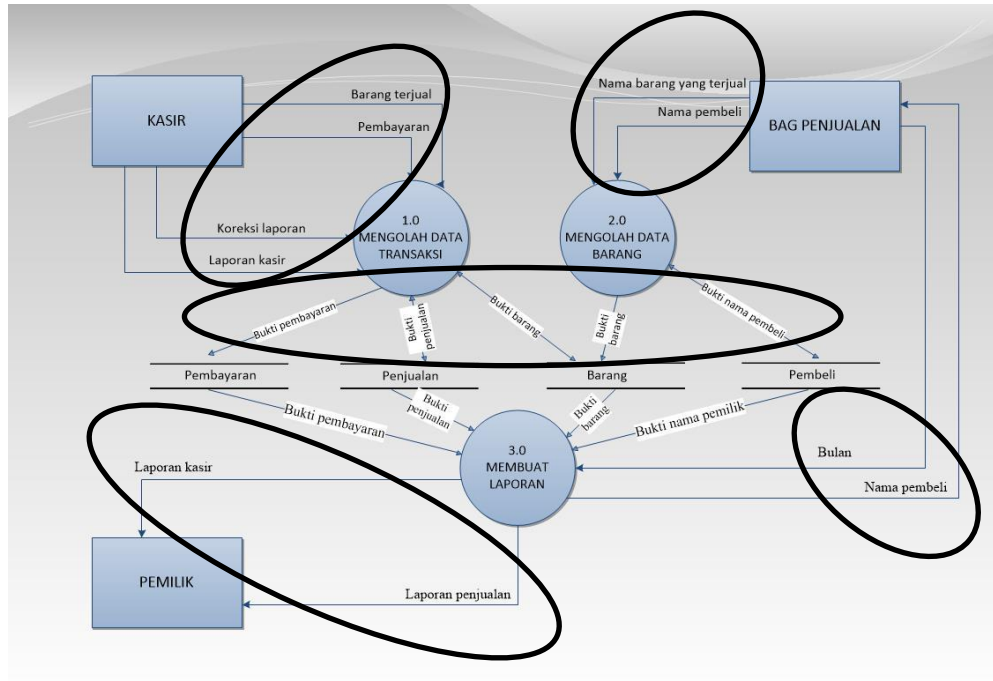
Berdasarkan DFD yang telah disusun, maka tentukan :

1. Kamus Data berdasarkan data store



Keterangan

- Gambar yang dicetak= gmbr_yg_dicetak+ukuran_gmbr+jenis_kertas+hrng_jual
- Pembayaran=@no_nota+tanggal+jml_yg_dibayar
- Penjualan=@no_nota+hrng_jual+kuantitas
- Pembeli=nama_pembeli+alamat+kota+telepon



Keterangan

- Bulan= no_bulan+tahun
- Bukti_penjualan=no_faktur+tanggal+{ gmbr_yg_dicetak+hrng_jual+kuantitas+jumlah }+total
- Barang= gmbr_yg_dicetak+ukuran_gmbr+jenis_kertas+hrng_jual+nama_pembeli
- Barang_terjual= gmbr_yg_dicetak+kuantitas
- Nama_pembeli= nama_pembeli+alamat+kota+telepon
- Koreksi_laporan= nama_kasir+no_nota+[gmbr_yg_dicetak |hrng_jual | kuantitas]

2. Relasi

➤ Terdapat 4 data store:

- *Gambar yang dicetak*
- *Pembeli*
- *Penjualan*
- *Pembayaran*

➤ Membentuk relasi:

- **Beberapa** Pembeli **mencetak** suatu gambar sehingga menghasilkan dalam bentuk cetak
- **Banyak** gambar yang dicetak **dijual** dengan **banyak** penjualan
- **Suatu** penjualan **dibayar** dengan **suatu** pembayaran

3. ER Diagram

