NAMA : SELKI

KELAS : PTI B

SEMESTER : IV/4

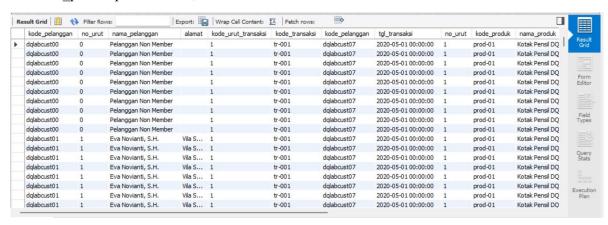
TUGAS : MODUL 5 LATIHAN MANDIRI (JOIN, UNION, LIMIT)

- -- Latihan Mandiri
- -- 1. Buatlah join untuk ketiga table yang terdapat pada dqlabmartbasic dengan INNER JOIN

SELECT \* FROM ms\_pelanggan p

JOIN tr penjualan t

JOIN ms produk pr ON TRUE;



-- 2. Buatlah join untuk ketiga table dengan urutan ms\_pelanggan, tr\_penjualan, dan ms\_produk yang terdapat pada dqlabmartbasic dengan LEFT JOIN, kemudian filter untuk qty yang tidak bisa bernilai NULL dengan operator IS NOT NULL

SELECT p.kode\_pelanggan, p.nama\_pelanggan, t.kode\_transaksi, t.tgl\_transaksi, t.qty, pr.kode\_produk, pr.nama\_produk, pr.kategori\_produk,

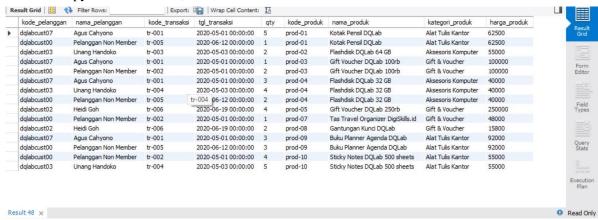
pr.harga AS harga produk

FROM ms\_pelanggan p

LEFT JOIN tr penjualan t ON p.kode pelanggan = t.kode pelanggan

LEFT JOIN ms produk pr ON t.kode produk = pr.kode produk

## WHERE t.qty IS NOT NULL;



-- 3. Buatlah join untuk ketiga table dengan urutan ms\_pelanggan, tr\_penjualan, dan ms\_produk yang terdapat pada dqlabmartbasic dengan INNER JOIN, kemudian tampilkan grouping untuk kolom kategori produk dan penjumlahan qty



-- 4. LATIHAN KHUSUS:Cobalah lakukan JOIN ms\_produk dengan table ms\_produk juga dengan kolom relationship kode\_produk (benar, Anda tidak salah baca) - ini kita lakukan join dengan table sendiri yang memang bisa dilakukan, jangan lupa untuk mengganti alias

