MODUL 8

Praktikum Sistem Database

Nama : SANDY YOGA PERMADI

NIM : L200130180

Kelas : A

Latihan.

 Menampilkan tanggal transaksi, jenis transaksi, dan jumlah transaksi untuk semua transaksi yang dilakukan oleh Sutopo dan Canka Lokananta dan diurutkan berdasarkan tanggal transaksi

```
Command Prompt - mysql -u root -p
C:\>cd C:\xampp\mysql\bin
C:\xampp\mysql\bin>mysql -u root -p
Enter password:
Welcome to the MariaDB monitor. Commands end with ; or \g.
Your MariaDB connection id is 8
Server version: 10.4.11-MariaDB mariadb.org binary distribution
Copyright (c) 2000, 2018, Oracle, MariaDB Corporation Ab and others.
Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.
MariaDB [(none)]> use perbankan;
Database changed
MariaDB [perbankan]> SELECT transaksi.tanggal, transaksi.jenis_transaksi, transaksi.jumlah FROM nasabah, transaksi
WHERE nasabah.id_nasabah=transaksi.id_nasabahFK AND nasabah.nama_nasabah IN ("Sutopo","Canka Lokananta") ORDER BY
 transaksi.tanggal;
                        | jenis_transaksi | jumlah |
 tanggal
  2009-11-15 00:00:00 | kredit
                                               150000
  2009-11-15 00:00:00
                         kredit
                                               200000
  2009-11-19 00:00:00
                         debit
                                                50000
  2009-11-22 00:00:00
                          kredit
                                               100000
  2009-12-01 00:00:00
                          debit
                                                50000
  2009-12-06 00:00:00 | debit
                                                20000
  rows in set (0.091 sec)
```

2. Menampilkan tanggal transaksi, nama nasabah, jenis transaksi, dan jumlah transaksi unutuk semua transaksi yang terjadi dari 15 November sampai 20 November 2009 dan diurutkan berdasarkan tanggal transaksi dan nama nasabah

3. Menampilkan jenis transaksi dan total jumlah transaksi(dalam rupiah) untuk tiap jenis transaksi dan diurutkan berdasarkan jenis transaksi

4. Menampilkan jenis transaksi, jumlah transaksi yang terbesar serta yang terkecil untuk tiap jenis transaksi dan diurutkan berdasarkan jenis transaksi

5. Menampilkan jenis transaksi, total jumlah transaksi (dalam rupiah), dan banyaknya transaksi yang tercatat untuk tiap jenis transaksi yang terjadi sebelum bulan Desember 2009 dan diurutkan berdasarkan jenis transaksi