Rayyan Hanugrah

L200170109/B

1. Tampilkan nama nasabah, no_rekening, saldo dimana saldo > 1000000 dan diurutkan berdasarkan nama_nasabah

2. Tampilkan nama_nasabah, no_rekening, jumlah dimana id_nasabah = 3 dan diurutkan berdasarkan jumlah

```
MariaDB [perbankan]> select nama_nasabah, no_rekening, jumlah
   -> from nasabah, rekening, transaksi
   -> where nasabah.id nasabah = transaksi.id nasabahFK
   -> and rekening.no_rekening = transaksi.no_rekeningFK
    -> and nasabah.id nasabah = 3
   -> order by transaksi.jumlah;
 nama_nasabah | no_rekening | jumlah |
 Suparman
                  105
                               40000
                       105
                               50000
 Suparman
 Suparman
                       106
                               50000
  Suparman
                       105
                               50000
 Suparman
                        106
                               50000
                        105 | 100000
 Suparman
6 rows in set (0.00 sec)
```

3. Tampilkan nama_nasabah, no_rekening, tanggal transaksi, jumlah dimana jumlah > 100000 dan diurutkan berdasarkan tanggal transaksi

```
MariaDB [perbankan]> select nama nasabah, no rekening, tanggal, jumlah
    -> from nasabah, rekening, transaksi
    -> where nasabah.id nasabah = transaksi.id nasabahFK
    -> and rekening.no rekening = transaksi.no rekeningFK
    -> and transaksi.jumlah > 100000
    -> order by transaksi.tanggal;
  nama_nasabah | no_rekening | tanggal
                                                          | jumlah |
                       -+-----

      Sutopo
      104 | 2009-11-15 00:00:00 | 200000

      Canka Lokananta | 110 | 2009-11-15 00:00:00 | 150000

      Kartika Padmasari | 107 | 2009-11-20 00:00:00 | 200000

      Maryati | 103 | 2009-11-28 00:00:00 | 200000

      Pudi Eko Dravero

                              102 | 2009-12-05 00:00:00 | 200000
  Budi Eko Prayogo
                                  123 | 2009-12-08 00:00:00 | 200000
  Danindya
  Khatulistyawara
                                   118 | 2009-12-13 00:00:00 | 150000
  Puput
                                   121 | 2009-12-14 00:00:00 | 125000
  Puput
                                    114 | 2009-12-14 00:00:00 | 125000
  Khatulistyawara
                                   118 | 2009-12-15 00:00:00 | 200000
                                   120 | 2009-12-16 00:00:00 | 175000
  Putri
                                   113 | 2009-12-18 00:00:00 | 130000
  Budi Martono
                                   122 | 2009-12-19 00:00:00 | 200000
  Danindya
                                    114 | 2009-12-20 00:00:00 | 150000
  Puput
14 rows in set (0.00 sec)
```

4. Tampilkan nama_nasabah, no rekening, nama cabang bank dimana kode cabang = BRUS dan diurutkan berdasarkan saldo

```
MariaDB [perbankan]> select nama_nasabah, no_rekening, nama_cabang
    -> from nasabah, rekening, cabang_bank, nasabah_has_rekening
    -> where nasabah.id_nasabah = nasabah_has_rekening.id_nasabahFK
    -> and rekening.no_rekening = nasabah_has_rekening.no_rekeningFK
    -> and cabang_bank.kode_cabang = rekening.kode_cabangFK
    -> and cabang_bank.kode_cabang = "BRUS"
    -> order by rekening.saldo;
 nama_nasabah | no_rekening | nama_cabang
 Budi Eko Prayogo
                              102 | Bank Rut Unit Surakarta
                         102 |
                                    Bank Rut Unit Surakarta
 Kartika Padmasari
                             103
                                    Bank Rut Unit Surakarta
 Maryati
                             107
 Budi Eko Prayogo
                                    Bank Rut Unit Surakarta
 Kartika Padmasari | 107 | Bank Rut Unit Surakarta
Suparman | 106 | Bank Rut Unit Surakarta
6 rows in set (0.00 sec)
```

5. Tampilkan nama_nasabah, jenis_transaksi, jumlah dimana jumlah = 100000 dan diurutkan berdasarkan nama_nasabah

```
MariaDB [perbankan]> select nama_nasabah, jenis_transaksi, jumlah
    -> from nasabah, transaksi
    -> where nasabah.id nasabah = transaksi.id nasabahFK
    -> and jumlah = 100000
    -> order by nasabah.nama_nasabah;
   -----+
  nama_nasabah | jenis_transaksi | jumlah
       Bening | debit | 100000
Budi Martono | debit | 100000
Budi Martono | debit | 100000
Kartika Padmasari | debit | 100000
Khatulistyawara | debit | 100000
Maryati | debit | 100000
 Maryati
Maryati
Suparman
Sutopo
Trianandya
                                   | 100000
| 100000
| 100000
                         kredit
                         kredit
                         kredit
                       debit
                                            100000
10 rows in set (0.00 sec)
```