Nama: Robby Novianto

NIM : L200180050

Kelas: C

Tugas

1. Tampilkan nama_nasabah dan alamat nasabah diurutkan berdasarkan nama_nasabah

```
MariaDB [perbankan]> select nama nasabah, alamat nasabah from nasabah order by nama nasabah;
nama_nasabah
                  | alamat_nasabah
  -----
                    Jl. Yolanda 21
 Anggun
 Anto
                    Jl. Pedawang 77
 Bobby
                    Jl. Ledok 36
                    Jl. Kantil 30
 Budi Eko Prayogo
                    Jl. Merak 22
 Budi Murtono
 Canka Loknanta
                    Jl. Tidar 86
 Jeki
                    Jl. Kerawang 19
 Kartika Padmasari
                    Jl. Manggis 15
 Kolonel
                    Jl. Utaera 124
                    Jl. MT.Haryono 31
 Maryati
                    Jl. Anggrek 36
 Novi
 Robby
                    Jl. Ledok 32
                    Jl. Pangandaran 11
 Sari Murti
 Satria Eka Jaya
                    Jl. Slamet Riyadi 45
 Suparman
                    Jl. Hasanudin 81
                    Jl. Jendral Sudirman 12
 Sutopo
                    Jl. Pagoda 124
 Suyek
                    Jl. Cempaka 12
 Togok
 Vian
                    Jl. Kerawang 1
19 rows in set (0.009 sec)
```

Tampilkan jenis transaksi dan jumlah transaksi dimana jenis transaksinya adalah kredit

```
MariaDB [perbankan]> select jenis_transaksi, jumlah from transaksi where jenis_transaksi='kredit';
 jenis_transaksi | jumlah
 kredit
 kredit
                     30000
 kredit
                     200000
 kredit
                     150000
                     50000
 kredit
 kredit
                     200000
                     100000
 kredit
 kredit
                      20000
                      50000
 kredit
 kredit
                     200000
  kredit
                     100000
 kredit
                     100000
                     200000
 kredit
 kredit
                      50000
                      50000
 kredit
 kredit
                      50000
 kredit
                     500000
                    5000000
 kredit
24 rows in set (0.026 sec)
```

3. Tampilkan jenis transaksi dan jumlah transaksi yang melakukan transaksi pada tanggal 21 November 2009 dan diurutkan berdasarkan jumlah transaksi

4. Tampilkan nama_nasabah,jenis transaksi, dan jumlah transaksi dimana jumlah transaksi = Rp.20.000

– Kp.20.000										
MariaDB [perbankan]>	select nama nasah	ah, jenis	transaksi.i	iumlah fr	om nasabab.	transaksi	where	iumlah=2000	and nasabab	h.
id nasabah:		,		,	- Hasasan,	J. 611341131		James 20000	and Hasabal	
iu_nasaban,										
+										
nama_nasabah	jenis_transaksi	Jumian								
†	+	+								
Sutopo	kredit	20000								
Maryati	kredit	20000								
Suparman	kredit	20000								
Kartika Padmasari	kredit	20000								
	kredit									
Budi Eko Prayogo		20000								
Satria Eka Jaya	kredit	20000								
Sari Murti	kredit	20000								
Canka Loknanta	kredit	20000								
Budi Murtono	kredit	20000								
Robby	kredit	20000								
Bobby	kredit	20000								
Novi	kredit	20000								
Anto	kredit	20000								
•										
Vian	kredit	20000								
Togok	kredit	20000								
Suyek	kredit	20000								
Kolonel	kredit	20000								
Jeki	kredit	20000								
Anggun	kredit	20000								
Sutopo	debit	20000								
Maryati	debit	20000								
Suparman	debit	20000								
Kartika Padmasari	debit	20000								
Budi Eko Prayogo	debit	20000								
Satria Eka Jaya	debit	20000								
Sari Murti	debit	20000								
Canka Loknanta	debit	20000								
Budi Murtono	kredit	20000								
Robby	kredit	20000								
Bobby	kredit	20000								
Novi	kredit	20000								
Anto	kredit	20000								
	kredit									
Vian		20000								
Togok	kredit	20000								
Suyek	kredit	20000								
Kolonel	kredit	20000								
Jeki	kredit	20000								
Anggun	kredit	20000								
Sutopo	debit	20000								
Maryati	debit	20000								
Suparman	debit	20000								
Kartika Padmasari	debit	20000								
Budi Eko Prayogo	debit	20000								
Satria Eka Jaya	debit	20000								
Sari Murti	debit	20000								
Canka Loknanta	debit	20000								
Budi Murtono	debit	20000								
Robby	debit	20000								
Bobby	debit	20000								
Novi	debit	20000								
Anto	debit	20000								
Vian	debit									
		20000								
Togok	debit	20000								
Suyek	debit	20000								
Kolonel	debit	20000								
Jeki	debit	20000								
Anggun	debit	20000								
Sutopo	kredit	20000								
Maryati	kredit	20000								
Suparman	kredit	20000								
1 Supar man	I KI CUIC	20000								

5. Tampilkan nama nasabah dan alamat nasabah dimana nama nasabah diawali dengan kata 'Su'

6. Tampilkan no rekening dan saldo dimana kode cabangnya BRUS dan memiliki saldo Rp.500.000

7. Tampilkan no rekening, kode cabang dan saldo dimana kode cabang BRUS atau saldo Rp 0 dan Rp 1.000.000

```
MariaDB [perbankan]> select no_rekening,kode_cabang,saldo from rekening where kode_cabang="BRUS" or saldo=0 and saldo=25
 no_rekening | kode_cabang | saldo
         101
               BRUS
                               500000
         102
               BRUS
                               350000
                               750000
         103
               BRUS
         106
               BRUS
                              3000000
         107
               BRUS
                              1000000
               BRUS
                              6000000
         120
 rows in set (0.001 sec)
```

8. Tampilkan 2 baris transaksi setelah melewati 2 baris transaksi, yang ditampilkan yaitu no rekening, jenis transaksi, tanggal dan jumlah transaksi, lalu urutkan berdasarkan no transaksi

9. Tampilkan no rekening, kode cabang, dan saldo dimana kode cabang diawali dengan kata 'BR' dan saldonya bernilai NULL

```
MariaDB [perbankan]> select no_rekening, kode_cabang, saldo from rekening where kode_cabang LIKE "br%" and saldo is null;
;
Empty set (0.002 sec)
MariaDB [perbankan]>
```

10. Tampilkan pada baris pertama setelah melewati baris pertama, yang ditampilkan no rekening, jenis transaksi tanggal dan saldo, dimana transaksi terjadi pada 2019 desember dan no rekening NULL

11. Tampilkan id_nasabah dan nama_nasabah yang tinggal di alamat Jl. Merak

12. Tampilkan nama cabang bank yang beralamat di Jl. Anggrek

13. Tampilkan 3 baris transaksi, no rekening yang melakukan transaksi pada tanggal 22 November 2009

```
MariaDB [perbankan]> select no_rekening from transaksi where tanggal like "2009-11-22%" LIMIT 3;

+------+
| no_rekening |
+-----+
| 104 |
| 101 |
| 103 |
+------+
3 rows in set (0.000 sec)
```

14. Siapa nasabah yang id_nasabah 8

15. No rekening 108 merupakan kode cabang dari bank

```
MariaDB [perbankan]> select no_rekening,kode_cabang from rekening where no_rekening = 108;

+------+

| no_rekening | kode_cabang |

+------+

| 108 | BRUB |

+-----+

1 row in set (0.000 sec)
```