Praktikum Sistem Basis Data MODUL 7

Nama: Edi Supriyanto NIM: L200180002

Kelas : A

Kegiatan Praktikum

```
C:\>E:\>cd software free

E:\software free>cd xampp\mysql\bin>

E:\software free\xampp\mysql\bin>-u root -p
'-u' is not recognized as an internal or external command, operable program or batch file.

E:\software free\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.
```

Tampilan nama bank dan alamat bank untuk semua cabang bank yang diurutkan berdasarkan nama bank :

```
Command Prompt - mysql -u root -p
MariaDB [(none)]> use perbankan;
Database changed
MariaDB [perbankan]> SELECT nama_cabang,alamat_cabang FROM cabang_bank ORDER BY nama_cabang;
 nama cabang
                             | alamat cabang
 Bank Rut Unit Bandung
Bank Rut Unit Boyolali
                              Jl.Perintis Kemerdekaan 65
                              Jl.Ahmad Yani 45
                              Jl.Sriwijaya 63
 Bank Rut Unit Cirebon
 Bank Rut Unit Garut
                              Jl.Bromo 23
                              Jl.Pattimura 65
 Bank Rut Unit Jakarta
 Bank Rut Unit Kendal
                              Jl.Brantas 3
 Bank Rut Unit Klaten
                              Jl.Suparman 23
 Bank Rut Unit Pekalongan
                              Jl.Toba 31
 Bank Rut Unit Semarang
                              Jl.Gajah Mada 45
 Bank Rut Unit Surabaya
                              Jl.Mawar 101
                              Jl,Slamet Riyadi 18
 Bank Rut Unit Surakarta
 Bank Rut Unit Tasikmalaya
                              Jl.Hasanuddin 105
 Bank Rut Unit Tegal
                              Jl.Cut Nyak Dien 170
 Bank Rut Unit Wonogiri
                              Jl.Ahmad Yani No.23
 Bank Rut Unit Yogyakarta
                             Jl.Anggrek 21
15 rows in set (0.105 sec)
```

Tampilan no rekening,pin,saldo untuk semua rekening yang diurutkan berdasarkan jumlah saldo terbesar ke terkecil :

```
MariaDB [perbankan]> SELECT no_rekening,pin,saldo FROM rekening ORDER BY saldo DESC;
  no_rekening |
                        saldo
                pin
          116
                 3321
                        10000000
          108
                         5000000
                 0
                 6666
          106
                         3000000
          123
                         1500000
                 7763
          107
                         1000000
          122
                 6241
                          950000
          114
                 9999
                          900000
          104
                 4444
                          900000
          119
                          850000
          103
                          750000
          120
                 669
                          600000
          110
                 1234
                          550000
          101
                 1111
                          500000
                          450000
          124
                 8852
          102
                 2222
                          350000
                          300000
                          255000
                 8888
          105
                          200000
                 610
                          150000
                 4321
                          150000
          121
                 1002
                           80000
                 7712
                            75000
          118
                 4421
                           50000
                 9999
          109
                                0
24 rows in set (0.001 sec)
MariaDB [perbankan]>
```

Tampilan no rekening, nama nasabah, dan alamat nasabah dari semua nasabah yang diurutkan berdasarkan nama nasabah :

```
| Arrivable | Cerbankan| > SELECT rekening.no_rekening.nasabah.nama_nasabah.nasabah.nasabah.FROM rekening, nasabah, nasabah.has_rekening.id.nasabah.has_rekening.id.nasabah.has_rekening.id.nasabah.has_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.no_rekening.n
```

Tampilan nomor rekening, nama nasabah, dan jumlah saldo untuk semua rekening yang dimiliki nasabah diurutkan berdasarkan nama nasabah :

