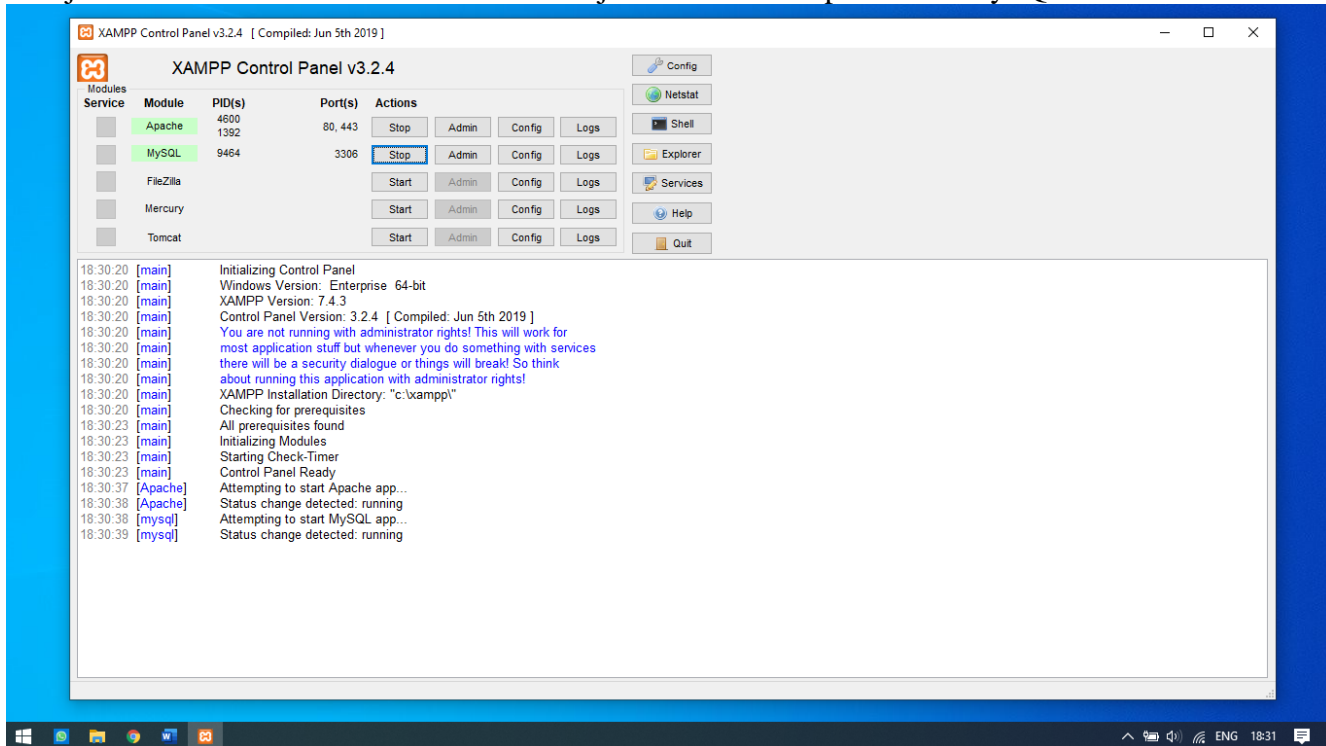


Nama : MuchFatan Rahmadan
NIM : L200180061
Kelas : C

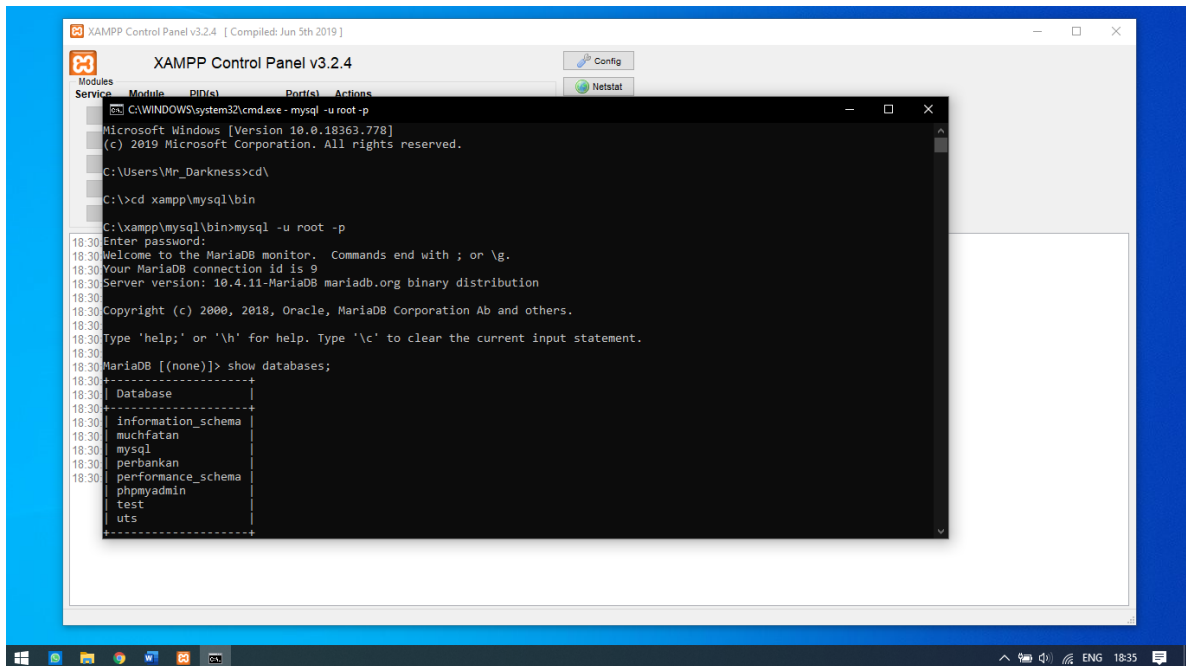
MODUL KE 6

Langkah-langkah praktikum

1. Menjalankan XAMPP Control Panel dan Menjalankan server Apache dan MySQL



2. Membuka command Prompt dan login sebagai root ke MySQL seperti di langkah pada Modul 1



3. Memilih database perbankan dengan perintah “use perbankan;”. Sehingga akan muncul pemberitahuan “database changed”

```
MariaDB [(none)]> use perbankan;  
Database changed  
MariaDB [perbankan]>
```

4. Menampilkan nama_bank dan alamat_bank untuk semua cabang bank dan diurutkan berdasarkan nama bank dengan perintah :

“select nama_cabang, alamat_cabang from cabang_bank order by nama_cabang;”

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe - mysql -u root -p
Database
+-----+
| information_schema |
| muchfatan          |
| mysql              |
| perbankan          |
| performance_schema |
| phpmyadmin         |
| test               |
| uts                |
+-----+
8 rows in set (0.048 sec)

MariaDB [(none)]> use perbankan
ERROR 1049 (42000): Unknown database 'perbankan'
MariaDB [(none)]> use perbankan;
ERROR 1049 (42000): Unknown database 'perbankan'
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 Boyolali | Jl. Ahmad Yani 45 |
| Bank Rut Unit Fatan 01 | Jl. Markuni 01 |
| Bank Rut Unit Fatan 02 | Jl. Markuni 02 |
| Bank Rut Unit Fatan 03 | Jl. Markuni 03 |
| Bank Rut Unit Fatan 04 | Jl. Markuni 04 |
| Bank Rut Unit Fatan 05 | Jl. Markuni 05 |
| Bank Rut Unit Fatan 06 | Jl. Markuni 06 |
| Bank Rut Unit Fatan 07 | Jl. Markuni 07 |
| Bank Rut Unit Fatan 08 | Jl. Markuni 08 |
| Bank Rut Unit Fatan 09 | Jl. Markuni 09 |
| Bank Rut Unit Fatan 10 | Jl. Markuni 10 |
| Bank Rut Unit Klaten | Jl. Suparman 23 |
| Bank Rut Unit Magelang | Jl. P.Tendean 63 |
| Bank Rut Unit Surakarta | Jl. Selamat Riyadi 18 |
| Bank Rut Unit Wonogiri | Jl. Untung Suropati 12 |
| Bank Rut Unit Yogyakarta | Jl. Anggrek 21 |
+-----+-----+
16 rows in set (0.084 sec)

MariaDB [perbankan]>
```

- Menampilkan no_rekening, pin, dan jumlah saldo untuk semua rekening dan diurutkan berdasarkan jumlah saldo dari yang besar ke yang kecil dengan perintah : “select no rekening, pin, saldo from rekening order by saldo desc;”

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe - mysql -u root -p
+-----+-----+
| Bank Rut Unit Fatan 06 | Jl. Markuni 06 |
| Bank Rut Unit Fatan 07 | Jl. Markuni 07 |
| Bank Rut Unit Fatan 08 | Jl. Markuni 08 |
| Bank Rut Unit Fatan 09 | Jl. Markuni 09 |
| Bank Rut Unit Fatan 10 | Jl. Markuni 10 |
| Bank Rut Unit Klaten | Jl. Suparman 23 |
| Bank Rut Unit Magelang | Jl. P.Tendean 63 |
| Bank Rut Unit Surakarta | Jl. Selamat Riyadi 18 |
| Bank Rut Unit Wonogiri | Jl. Untung Suropati 12 |
| Bank Rut Unit Yogyakarta | Jl. Anggrek 21 |
+-----+-----+
16 rows in set (0.084 sec)

MariaDB [perbankan]> select no_rekening, pin, saldo from rekening order by saldo desc;
+-----+-----+-----+
| no_rekening | pin | saldo |
+-----+-----+-----+
| 120 | 1111 | 25100500 |
| 119 | 1111 | 25100000 |
| 116 | 1111 | 11500000 |
| 108 | 0000 | 5000000 |
| 106 | 6666 | 3000000 |
| 117 | 1111 | 2500000 |
| 118 | 1111 | 2500000 |
| 104 | 4444 | 2000000 |
| 105 | 5555 | 2000000 |
| 115 | 1111 | 1500000 |
| 123 | 1111 | 1200500 |
| 122 | 1111 | 1100500 |
| 107 | 7777 | 1000000 |
| 103 | 3333 | 750000 |
| 110 | 1234 | 550000 |
| 114 | 1111 | 500000 |
| 101 | 1111 | 500000 |
| 102 | 2222 | 350000 |
| 111 | 4321 | 300000 |
| 113 | 8888 | 255000 |
| 112 | 0123 | 150000 |
| 121 | 1111 | 100500 |
| 109 | 9999 | 0 |
+-----+-----+-----+
23 rows in set (0.011 sec)

MariaDB [perbankan]>
```