

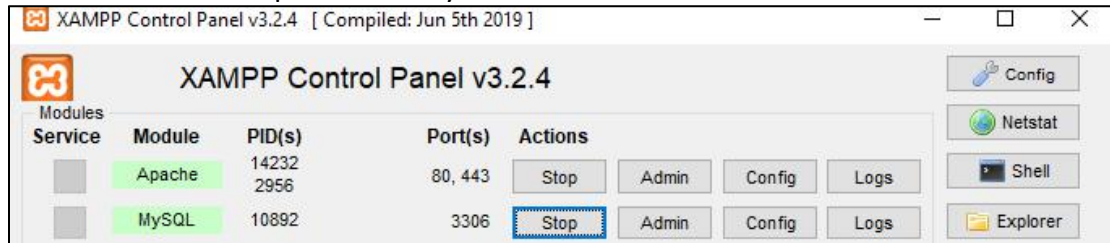
LAPORAN PRAKTIKUM

SISTEM BASIS DATA

MODUL 6. QUERY STANDAR DAN VARIASINYA

D. Langkah-langkah Praktikum

1. Jalankan XAMPP Control Panel
2. Jalankan server Apache dan MySQL



3. Buka Command Prompt dan login sebagai root ke MySQL

```
Command Prompt - mysql -u root -p
Microsoft Windows [Version 10.0.18363.720]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\Hadid Aldio I>cd\

C:\>cd 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.
```

4. Pilih database perbankan

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

5. Tampilkan nama bank dan alamat bank untuk semua cabang bank dan diurutkan berdasarkan nama bank

```
MariaDB [perbankan]> SELECT nama_cabang, alamat_cabang FROM cabang_bank ORDER BY na
ma_cabang;
+-----+-----+
| nama_cabang | alamat_cabang |
+-----+-----+
| Bank Rut Unit Boyolali | Jl.Ahmad Yani 45 |
| Bank Rut Unit Klaten | Jl.Suparman 23 |
| Bank Rut Unit Surakarta | Jl.Slamet Riyadi 18 |
| Bank Rut Unit Wonogiri | Jalan A.Yani No.23 |
| Bank Rut Unit Yogyakarta | Jl.Anggrek 21 |
+-----+-----+
5 rows in set (0.013 sec)
```

6. Tampilkan nomor rekening , pin, saldo dan jumlah saldo untuk semua rekening dan diurutkan berdasarkan jumlah saldo dari yang paling besar ke yang paling kecil

```
MariaDB [perbankan]> SELECT no_rekening, pin, saldo FROM rekening ORDER BY saldo DESC;
```

no_rekening	pin	saldo
108	0000	5000000
106	6666	3000000
105	5555	2000000
107	7777	1000000
104	4444	900000
103	3333	750000
110	1234	550000
101	1111	500000
102	2222	350000
112	0123	300000
113	8888	255000
111	4321	150000
109	9999	0

13 rows in set (0.008 sec)