

Nama : Angieta Putri Wahendra

NIM : L200170096

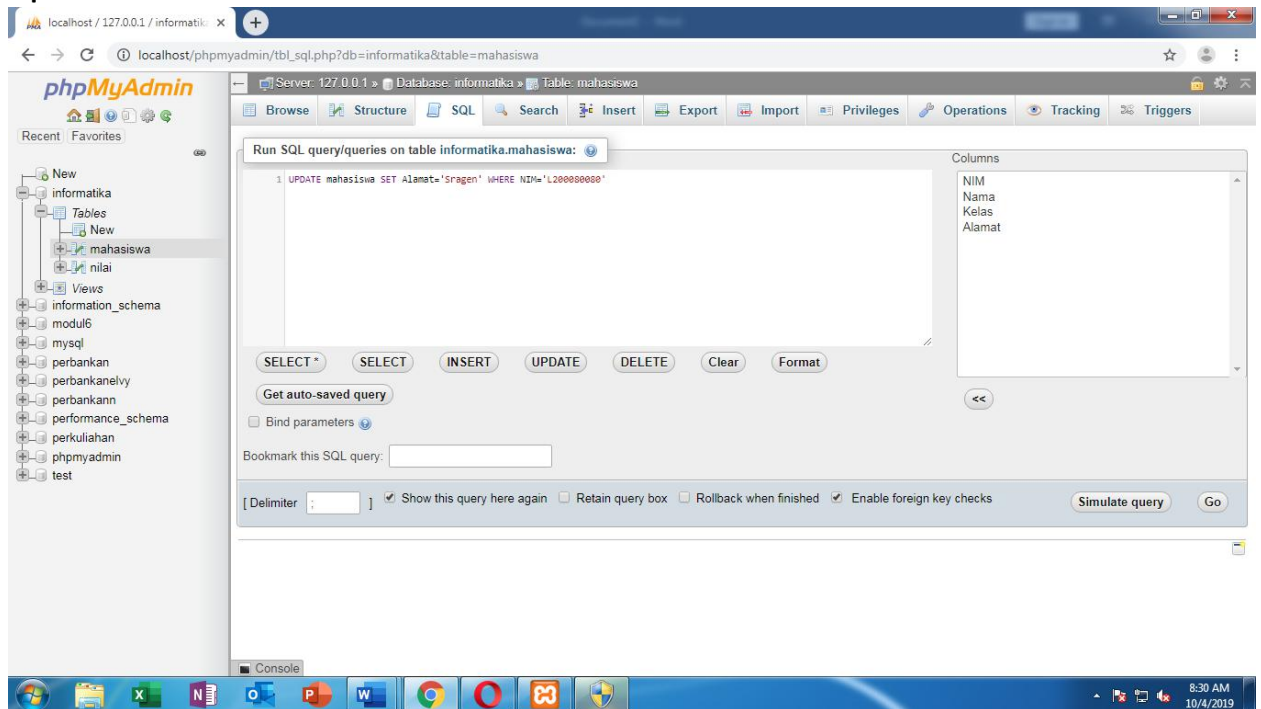
Kelas : D

TUGAS

1. Apa Fungsi dari beberapa hal berikut:

- SELECT = Digunakan untuk menampilkan/memilih isi dari sebuah atau lebih table.
- JOIN = Digunakan untuk menampilkan data dari tabel dan menghubungkan satu dengan tabel lainnya yang saling berhubungan.
- LEFT JOIN = Digunakan untuk menggabungkan beberapa tabel dan mengambil nilai yang cocok diantara kedua tabel tersebut dan nilai lain dari tabel pada ruas kiri meskipun tidak ada nilai yang cocok dengan tabel pada ruas kanan.
- RIGHT JOIN = Digunakan untuk menghubungkan tabel dan menampilkan semua data (kanan) pada tabel yang tidak berhubungan, dan data yang kosong akan bernilai NULL.
- AVG = Digunakan untuk mencari nilai rata-rata pada suatu kolom yang bernilai numerik.
- SUM = Digunakan untuk menjumlahkan nilai dari sekumpulan record.

2. Sql



localhost / 127.0.0.1 / informatika x

localhost/phpmyadmin/tbl_sql.php?db=informatika&table=mahasiswa

phpMyAdmin

Recent Favorites

- New
- informatika
 - Tables
 - New
 - mahasiswa
 - nilai
 - Views
- information_schema
- modul6
- mysql
- perbankan
- perbankanelvy
- perbankann
- performance_schema
- perkuliahan
- phpmyadmin
- test

Server: 127.0.0.1 » Database: informatika » Table: mahasiswa

Browse Structure SQL Search Insert Export Import Privileges Operations Tracking Triggers

Show query box

1 row affected. (Query took 0.2590 seconds.)

```
UPDATE mahasiswa SET Alamat='Sragen' WHERE NIM='L200080080'
```

[Edit inline] [Edit] [Create PHP code]

Console

localhost / 127.0.0.1 / informatika x

localhost/phpmyadmin/sql.php?server=1&db=informatika&table=mahasiswa&pos=0

phpMyAdmin

Recent Favorites

- New
- informatika
 - Tables
 - New
 - mahasiswa
 - nilai
 - Views
- information_schema
- modul6
- mysql
- perbankan
- perbankanelvy
- perbankann
- performance_schema
- perkuliahan
- phpmyadmin
- test

Server: 127.0.0.1 » Database: informatika » Table: mahasiswa

Browse Structure SQL Search Insert Export Import Privileges Operations Tracking Triggers

Showing rows 0 - 1 (2 total. Query took 0.0010 seconds.)

```
SELECT * FROM `mahasiswa`
```

Profiling [Edit inline] [Edit] [Explain SQL] [Create PHP code] [Refresh]

Show all | Number of rows: 25 | Filter rows: Search this table | Sort by key: None

+ Options

	NIM	Nama	Kelas	Alamat
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	L200080001	An Wibowo	A	Solo
<input type="checkbox"/> Edit <input type="checkbox"/> Copy <input type="checkbox"/> Delete	L200080080	Agustina Anggraini B	Sragen	

☐ Check all | With selected: ☐ Edit ☐ Copy ☐ Delete ☐ Export

Show all | Number of rows: 25 | Filter rows: Search this table | Sort by key: None

Query results operations

Print ☐ Copy to clipboard ☐ Export ☐ Display chart ☐ Create view

Bookmark this SQL query

Label: ☐ Let every user access this bookmark

Bookmark this SQL query

Console