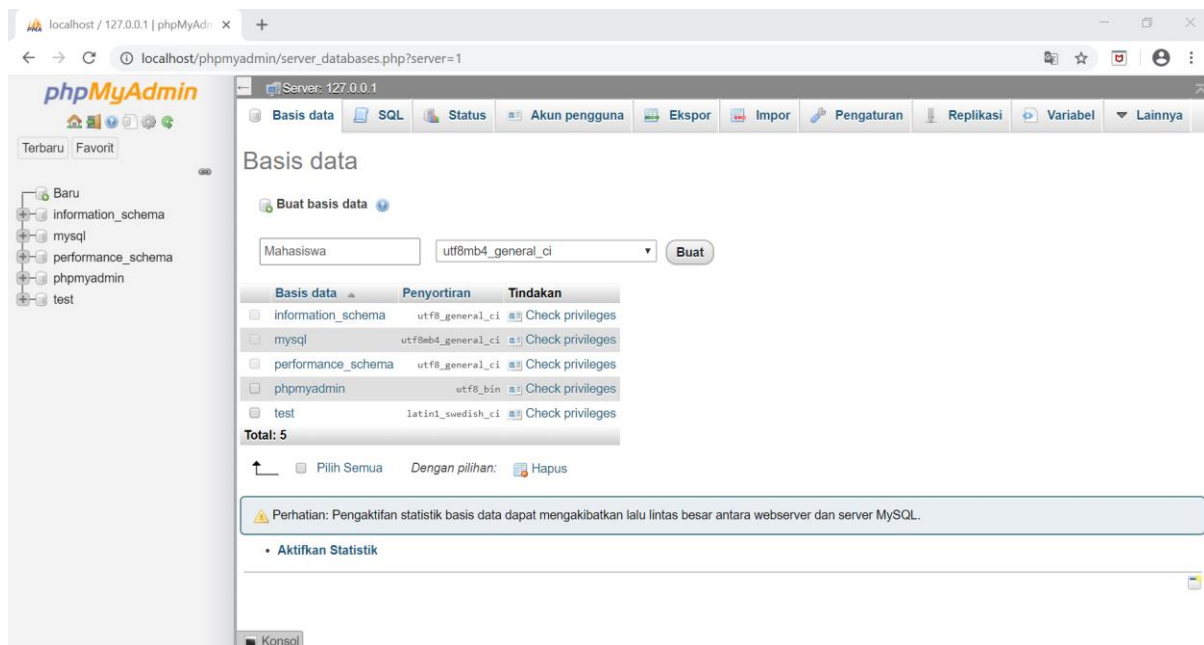
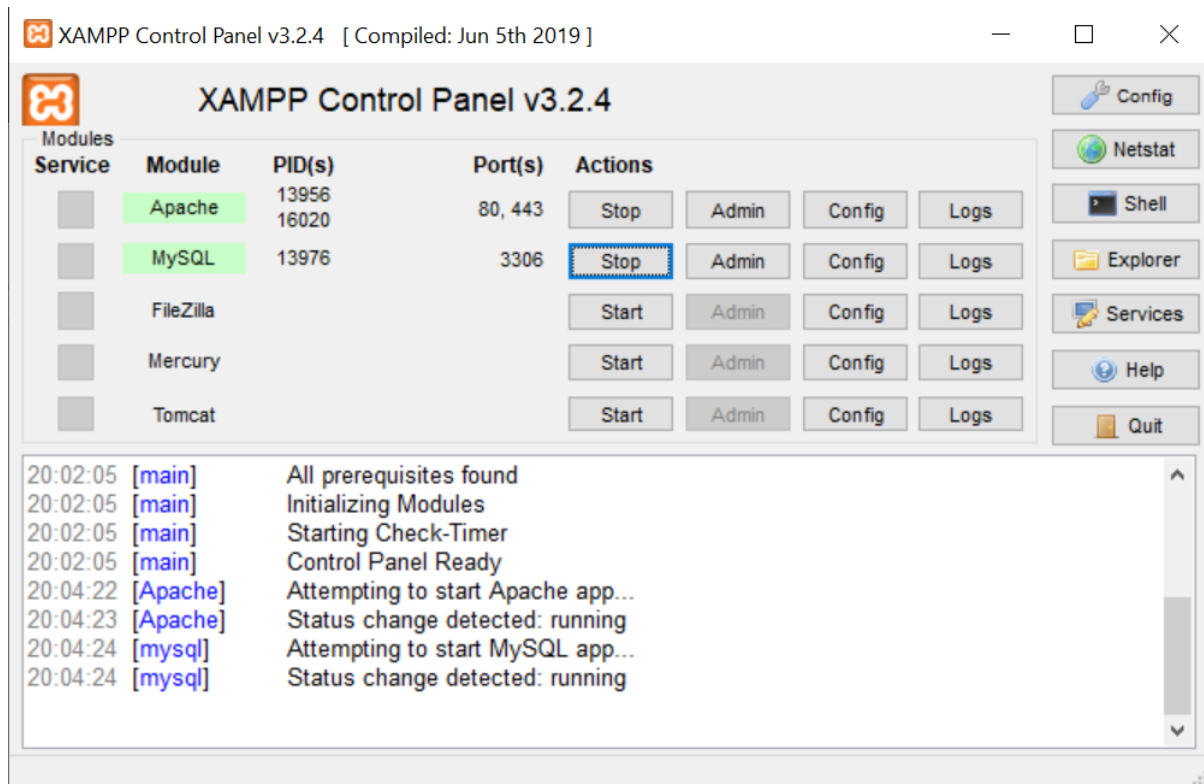
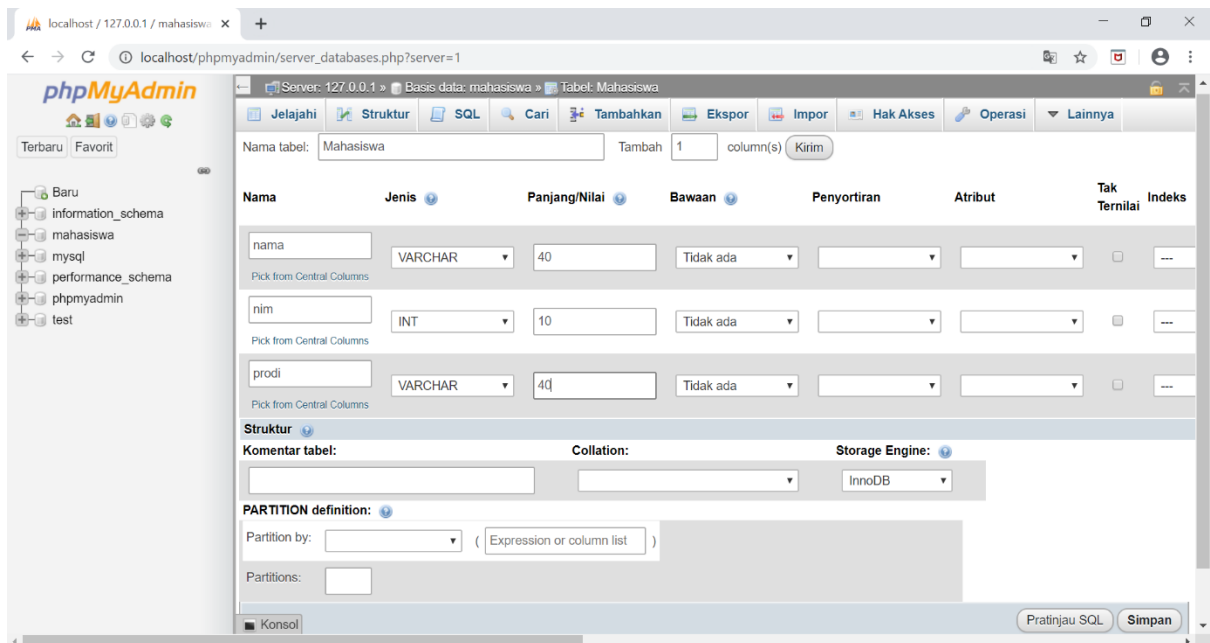
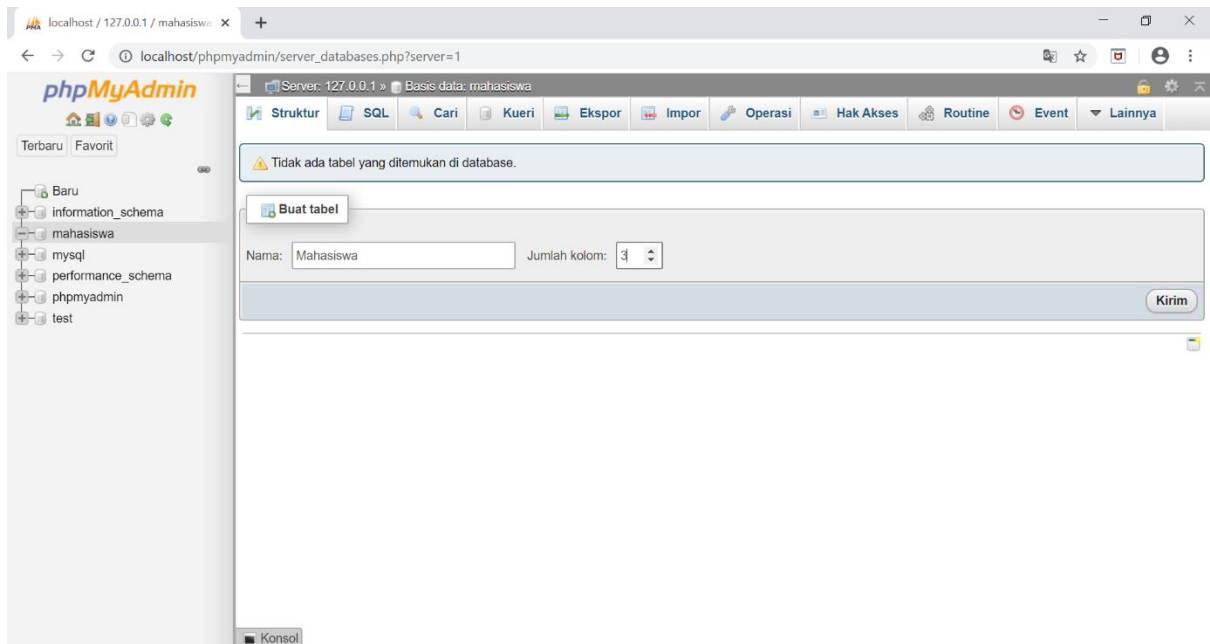


Nama : Nur Fitria Melani
NIM : L200180012
Kelas : A

MODUL 1. Pengenalan dan Instalasi MySQL

Membuat database menggunakan web browser





localhost / 127.0.0.1 / mahasiswa x +

localhost/phpmyadmin/tbl_structure.php?db=mahasiswa&table=mahasiswa

Server: 127.0.0.1 » Basis data: mahasiswa » Tabel: mahasiswa

Jelajahi Struktur SQL Cari Tambahkan Ekspor Impor Hak Akses Operasi Lainnya

Struktur tabel Tampilan hubungan

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	nama	varchar(40)	utf8mb4_general_ci	Tidak	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
2	nim	int(10)		Tidak	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
3	prodi	varchar(40)	utf8mb4_general_ci	Tidak	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya

Pilih Semua Dengan pilihan: Jelajahi Ubah Hapus Utama Unik Indeks Teks penuh

Add to central columns Remove from central columns

Cetak Usulkan struktur tabel Lacak tabel Move columns Normalisasi

Tambahkan 1 kolom setelah prodi Kirim

Indeks

Indeks belum ditentukan!

Buat indeks pada 1 kolom Kirim

Partitions

Konsol

localhost / 127.0.0.1 / mahasiswa x +

localhost/phpmyadmin/tbl_change.php?db=mahasiswa&table=mahasiswa

Server: 127.0.0.1 » Basis data: mahasiswa » Tabel: mahasiswa

Jelajahi Struktur SQL Cari Tambahkan Ekspor Impor Hak Akses Operasi Lainnya

Kolom	Jenis	Fungsi	Tak Ternilai	Nilai
nama	varchar(40)			melani
nim	int(10)			200180012
prodi	varchar(40)			informatika

Kirim

☒ Abaikan

Kolom	Jenis	Fungsi	Tak Ternilai	Nilai
nama	varchar(40)			
nim	int(10)			
prodi	varchar(40)			

Kirim

Tambahkan sebagai baris baru selanjutnya kembali

Konsol

localhost / 127.0.0.1 / mahasiswa x +

localhost/phpmyadmin/tbl_change.php?db=mahasiswa&table=mahasiswa

phpMyAdmin

Terbaru Favorit

- Baru
- information_schema
- mahasiswa
 - Baru
 - mahasiswa
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- test

Server: 127.0.0.1 » Basis data: mahasiswa » Tabel: mahasiswa

Jelajahi Struktur SQL Cari Tambahkan Ekspor Impor Hak Akses Operasi Lainnya

1 baris ditambahkan.

`INSERT INTO 'mahasiswa' ('nama', 'nim', 'prodi') VALUES ('melani', '200180012', 'informatika');`

[Edit dikotak] [Ubah] [Buat kode PHP]

Run SQL query/queries on table mahasiswa.mahasiswa:

1 `INSERT INTO 'mahasiswa' ('nama', 'nim', 'prodi') VALUES ('melani', '200180012', 'informatika');`

Kolom

- nama
- nim
- prodi

SELECT * SELECT INSERT UPDATE DELETE Bersihkan Format

Get auto-saved query

☐ Bind parameters

Markahi kueri SQL ini:

Konsol

☐ Tampilkan ulang perintah SQL ☐ Menahan kotak kueri ☐ Rollback when finished ☒ Perbolehkan cek foreign key

Kirim

localhost / 127.0.0.1 / mahasiswa x +

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

phpMyAdmin

Terbaru Favorit

- Baru
- information_schema
- mahasiswa
 - Baru
 - mahasiswa
 - Kolom
- mysql
- performance_schema
- phpmyadmin
- test

Server: 127.0.0.1 » Basis data: mahasiswa » Tabel: mahasiswa

Jelajahi Struktur SQL Cari Tambahkan Ekspor Impor Hak Akses Operasi Lainnya

Current selection does not contain a unique column. Grid edit, checkbox, Edit, Copy and Delete features are not available.

Menampilkan baris 0 - 2 (total 3, Pencarian dilakukan dalam 0,0011 detik.)

`SELECT * FROM 'mahasiswa'`

☐ Profil [Edit dikotak] [Ubah] [Jelaskan SQL] [Buat kode PHP] [Segarkan]

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris: 25 Saring baris: Cari di tabel ini

+ Opsi

nama	nim	prodi
melani	200180012	informatika
melani	200180012	informatika
0		

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris: 25 Saring baris: Cari di tabel ini

Operasi hasil kueri

Cetak Salin ke clipboard Ekspor Tampilkan bagan Buat tampilan

Markahi kueri SQL ini

Konsol

Menggunakan Command Prompt

```
CA: Command Prompt - mysql -u root -p
Microsoft Windows [Version 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\LABSI-18>cd ../..
C:\>cd C:\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 92
Server version: 10.1.37-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.

MariaDB [(none)]> create database mahasiswa2;
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

MariaDB [(none)]> use mahasiswa2;
Database changed
MariaDB [mahasiswa2]> drop mahasiswa2;
ERROR 1064 (42000): You have an error in your SQL syntax; check the manual that
corresponds to your MariaDB server version for the right syntax to use near 'mah
asiswa2' at line 1
MariaDB [mahasiswa2]> show databases;
+-----+
| Database |
+-----+
| information_schema |
| karyawan |
| mahasiswa |
| mahasiswa2 |
| mysql |
| perbankan |
| perbankan.sql |
| performance_schema |
| perkuliahan |
| phpmyadmin |
| test |
+-----+
11 rows in set (0.00 sec)

MariaDB [mahasiswa2]>
```