

Nama : Cinde Prawito P  
NIM : L200170120  
Kelas : E

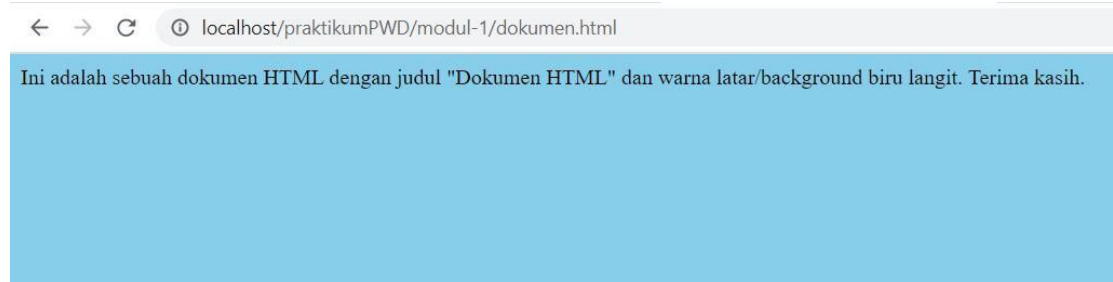
## REKAP MODUL

### MODUL 1

#### Kegiatan

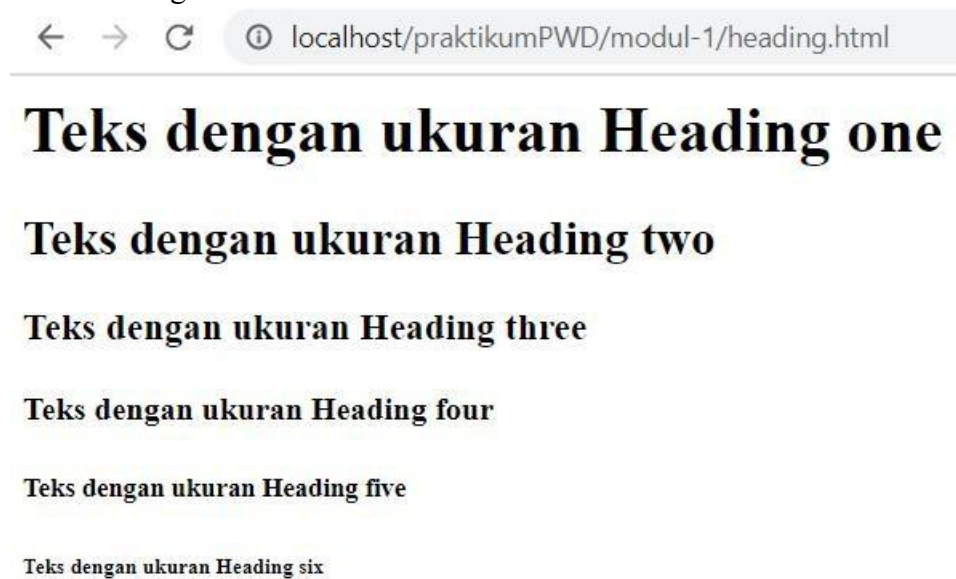
##### ❖ Percobaan 1

Hasil dokumen.html



##### ❖ Percobaan 2

Hasil heading.html



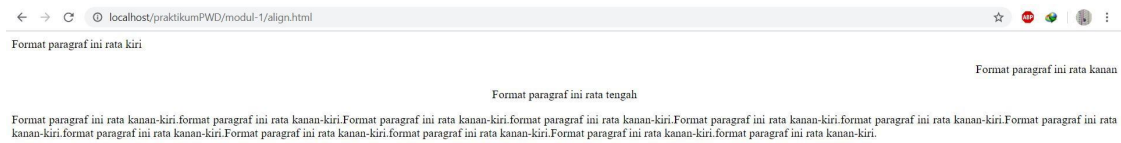
##### ❖ Percobaan 3

Hasil font.html



❖ Percobaan 4

Hasil align.html



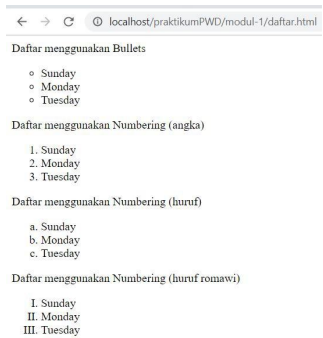
❖ Percobaan 5

Hasil gambar.html



❖ Percobaan 6

Hasil daftar.html



❖ Percobaan 7

Hasil table.html



## Tugas No.1



## No.2

No	Tag/Atribut	Fungsi
1	bgcolor = 'blue'	Memberikan warna latar elemen. Yaitu berwarna biru
2	<h1> - <h6>	Tag untuk membuat heading
3	<font>...</font>	Tag untuk membuat font, warna, dan ukuran untuk teks (tidak di support lagi di html5)
4	face='verdana'	Digunakan untuk menentukan jenis atau bentuk font verdana
5	size='10'	Digunakan untuk menentukan ukuran sebuah objek maupun gambar, font atau huruf dan bahkan untuk ukuran layout tertentu. Ukuran 10
6	color='blue'	Digunakan untuk menentukan warna biru
7	<b>...</b>	Tag untuk membuat huruf bercetak tebal
8	<i>...</i>	Tag untuk membuat huruf Miring
9	<u>...</u>	Tag untuk membuat huruf teks garis bawah
10	<strike>...</strike>	Tag untuk membuat teks yang di coret tengah
11	<sup>...</sup>	Tag untuk membuat teks agak keatas (seperti dalam penulisan akar kuadrat)
12	<sub>...</sub>	Tag untuk membuat teks agak kebawah (seperti dalam penulisan zat kimia)
13	<p>...</p>	Tag untuk membuat paragraf
14	align='center'	Membuat teks yang ditulis dalam paragraf dengan perataan teks rata tengah
15	<img>	Tag untuk membuat gambar
16	src='gambar.jpg'	Berfungsi untuk menentukan lokasi direktori gambar
17	width = '100'	Biasanya untuk lebar table dan img
18	height = '100'	Biasanya digunakan untuk tinggi table atau img
19	alt='alt'	Berfungsi untuk menentukan keterangan gambar jika gambar gagal tampil
20	<ul>...</ul>	Tag untuk membuat daftar dengan selain nomor
21	<ol>...</ol>	Tag untuk membuat daftar dengan nomor
22	<li>...</li>	Tag untuk membuat sebuah item daftar
23	type='circle'	Berfungsi untuk menentukan jenis input
24	<table>...</table>	Tag untuk membuat table
25	<tr>...</tr>	Tag untuk membuat baris dalam sebuah tabel
26	<td>...</td>	Tag untuk membuat sel dalam sebuah tabel
27	border='2px'	Digunakan untuk menentukan ketebalan bingkai tabel
28	colspan='2'	Berfungsi untuk menggabungkan beberapa sel kolom menjadi satu sel / Berfungsi untuk menggabungkan 2 sel kolom menjadi satu sel
29	rowspan='2'	Berfungsi untuk menggabungkan beberapa sel baris menjadi satu sel / Berfungsi untuk menggabungkan 2 sel baris menjadi satu sel
30	 	Tag untuk berpindah baris

## MODUL 2

### Kegiatan

#### ❖ Percobaan 1

##### Hasil halaman1.html

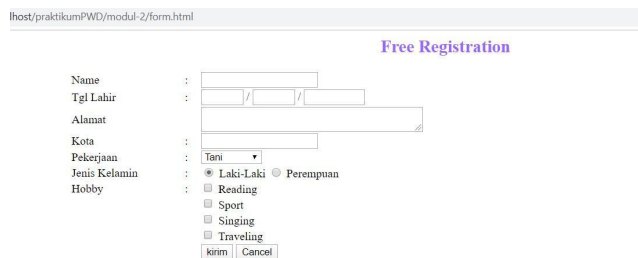


##### Hasil halaman2.html



#### ❖ Percobaan 2

##### Hasil form.html



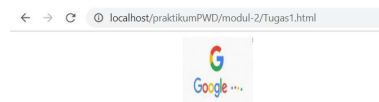
#### ❖ Percobaan 3

##### Hasil animasi.html



### Tugas

#### 1. Hasil Tugas1.html



## 2. Hasil Tugas2

No	Tag/Atribut	Fungsi
1	<a href='halaman2.html'>	Membuat link menuju ke halaman dengan alamat halaman2.html .
2	<a href='http://www.google.com'>	Membuat link menuju ke halaman google.com .
3	<a href='referensi'>	Membuat link menuju ke halaman yang sama.
4	Target='_blank'>	Apabila terdapat link lalu diklik maka akan menampilkan halaman tersebut dengan page baru pada browser.
5	<input type='checkbox'>	Membuat inputan form berupa checkbox.
6	Name='cekSing'	Atribut untuk memberi nama pada form inputan.
7	<input type='text'>	Membuat inputan form berupa text.
8	Id = 'txtKota'	Atribut untuk menentukan id unik untuk HTML.
9	Maxlength='20'	Menentukan jumlah inputan berupa teks yang dibatasi hanya dengan 20 karakter.
10	<textarea></textarea>	Membuat inputan form berupa text yang bias lebih dari 1 baris.
11	Cols='20'	Atribut yang menentukan lebar dari textarea.
12	&nbsp;	Atribut untuk menambahkan space baru.
13	<marquee>...</marquee>	Membuat elemen bergerak atau animasi.
14	<blink>...</blink>	Membuat tesk menjadi berkedip-kedip.

## MODUL 3

### Kegiatan

#### ❖ Percobaan 1 Hasil variable.php

← → ↻ localhost/praktikumPWD/modul-3/variable.php

**Buku Tamu**

Nama :

Email :

Komentar :

#### ❖ Percobaan 2 Hasil kendali.php

← → ↻ localhost/praktikumPWD/modul-3/kendali.php

**Nilai**

Masukkan Nilai Angka (0-100) :

← → ↻ localhost/praktikumPWD/modul-3/kendali.php

**Nilai**

Masukkan Nilai Angka (0-100) :

Nilai angka adalah 77  
Maka nilai huruf adalah B

#### ❖ Percobaan 3 Hasil upload.php

← → ↻ localhost/praktikumPWD/modul-3/upload.php

Upload file :  No file chosen

#### ❖ Percobaan 4 Hasil tanggal.php

← → ↻ localhost/praktikumPWD/modul-3/tanggal.php

Sekarang jam 10:11:19 AM  
Sekarang tanggal 31-12-2019  
Lebih detailnya hari Tuesday Tanggal 31 Bulan December tahun 2019

## Tugas

### 1. Hasil Tugas1.php

← → ↻ localhost/praktikumPWD/modul-3/Tugas1.php

**Program Penjumlahan**

Nilai A adalah :

Nilai B adalah :

← → ↻ localhost/praktikumPWD/modul-3/tugas1.php

### Program Penjumlahan

Nilai A adalah :

Nilai B adalah :

Nilai A adalah : 55  
Nilai B adalah : 40  
Jadi Nilai A ditambah Nilai B adalah 95

## 2. Hasil Tugas2.php

← → ↻ localhost/praktikumPWD/modul-3/tugas2.php

### Menentukan Ganjil & Genap

Insert whole numbers :

← → ↻ localhost/praktikumPWD/modul-3/tugas2.php

### Menentukan Ganjil & Genap

Insert whole numbers :

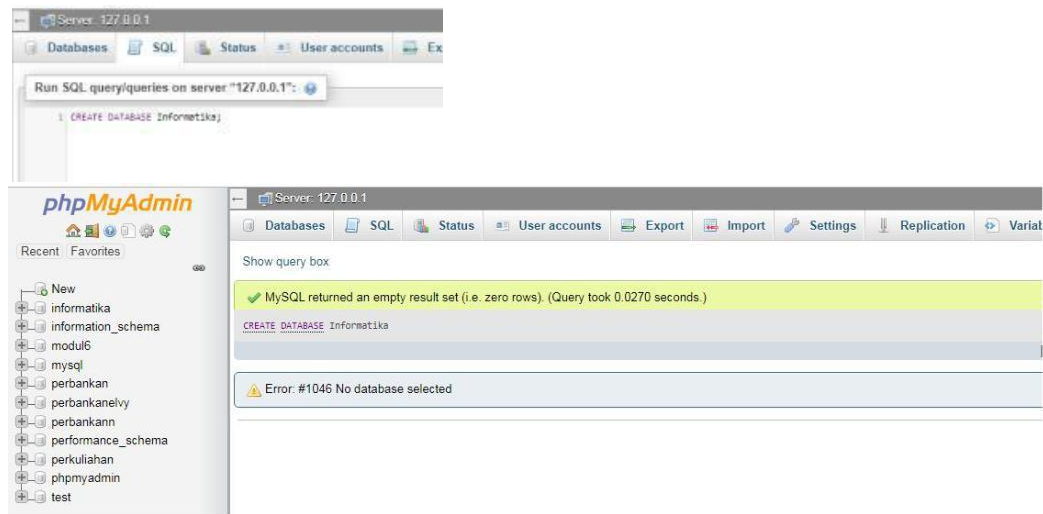
77 adalah bilangan Ganjil.

## MODUL 4

### Kegiatan

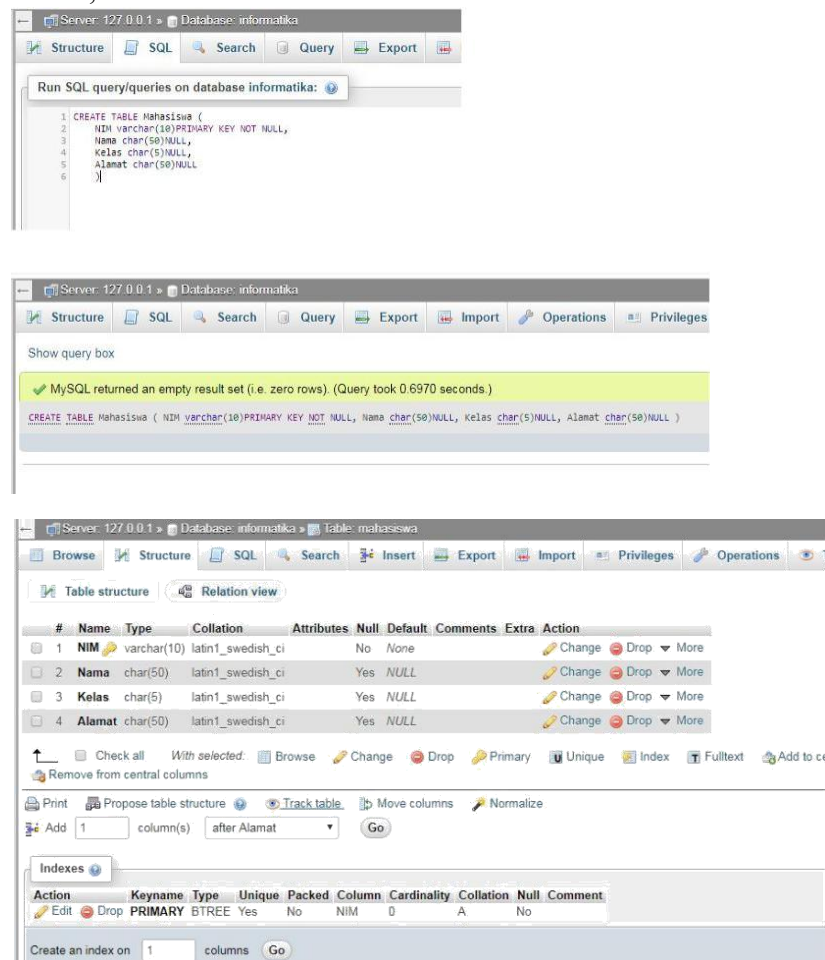
#### ❖ Percobaan 1

##### Membuat Database Informatika



#### ❖ Percobaan 2

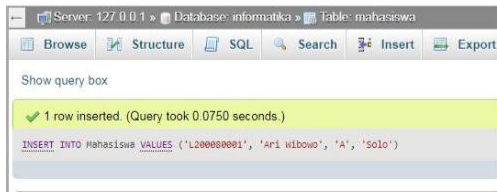
##### Membuat tabel mahasiswa pada database informatika dengan kolom NIM, Nama, Kelas, Alamat.



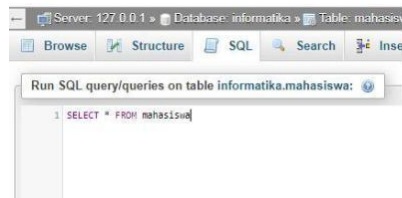


### ❖ Percobaan 3

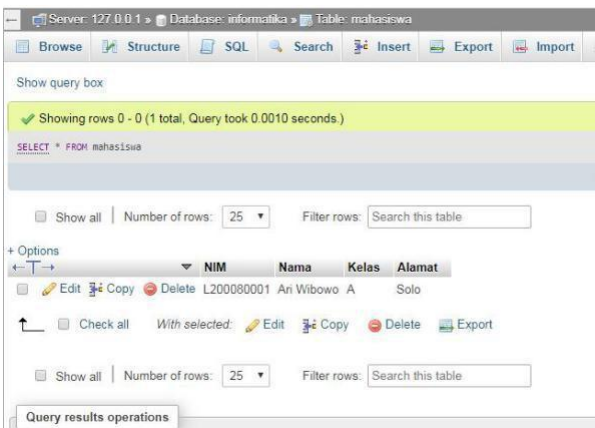
Memasukkan data bernama Ari Wibowo ke dalam tabel Mahasiswa.



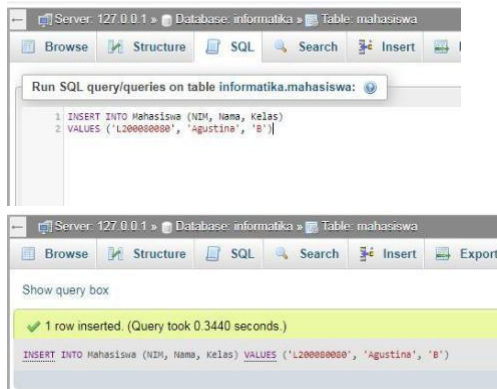
Melihat semua data pada tabel mahasiswa



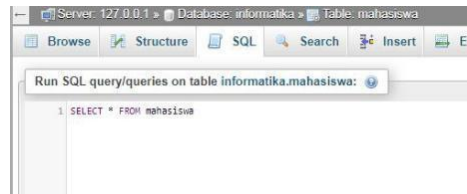
Hasil pada tabel Mahasiswa



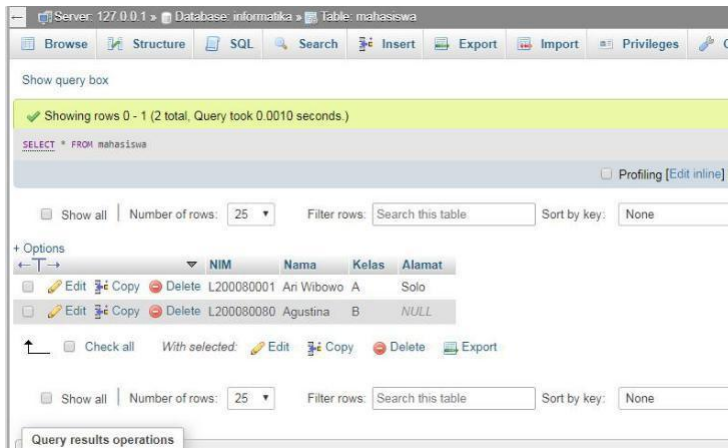
Memasukkan data kedalam tabel Mahasiswa



## Melihat data pada tabel mahasiswa



## Hasil dari tabel Mahasiswa



## ❖ Percobaan 4

Mengubah data pada tabel mahasiswa, dimana nama “Agustina” menjadi “Agustina Anggraini”



## Melihat data pada tabel mahasiswa



## Hasil dari tabel Mahasiswa

Server: 127.0.0.1 » Database: informatika » Table: nilai

Run SQL query/queries on table informatika.nilai:

```

1 INSERT INTO nilai VALUES
2 ('L200080002', 'Kapita Selekt', 60, 'BC'),
3 ('L200080010', 'Pemrograman Web', 87, 'A'),
4 ('L200080080', 'Pemrograman Web', 90, 'A')

```

Showing 0 - 3 (3 total, Query took 0.000 seconds)

SELECT \* FROM mahasiswa

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

Server: 127.0.0.1 » Database: informatika » Table: nilai

Run SQL query/queries on table informatika.nilai:

```

1 INSERT INTO nilai VALUES ('L200080002', 'Kapita Selekt', 60, 'BC'),
2 ('L200080010', 'Pemrograman Web', 87, 'A'),
3 ('L200080080', 'Pemrograman Web', 90, 'A')

```

Showing 0 - 2 (3 total, Query took 0.1450 seconds)

INSERT INTO nilai VALUES ('L200080002', 'Kapita Selekt', 60, 'BC'), ('L200080010', 'Pemrograman Web', 87, 'A'), ('L200080080', 'Pemrograman Web', 90, 'A')

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

## JOIN

Server: 127.0.0.1 » Database: informatika » Table: nilai

Run SQL query/queries on table informatika.nilai:

```

1 SELECT * FROM 'nilai'

```

Showing 0 - 2 (3 total, Query took 0.0010 seconds)

SELECT \* FROM 'nilai'

Number of rows: 25 Filter rows: Search this table Sort by key:

Options	NIM	Nama_MK	Nilai_Angka	Nilai_Huruf
Edit Copy Delete	L200080002	Kapita Selekt	60	BC
Edit Copy Delete	L200080010	Pemrograman Web	87	A
Edit Copy Delete	L200080080	Pemrograman Web	90	A

Check all With selected: Edit Copy Delete Export

Name	Type	Length/Values	Default	Collation	Attributes	Null	Index
NIM	VARCHAR	10	None				PRIMARY
Nama_MK	VARCHAR	20	None				
Nilai_Angka	INT	5	None				
Nilai_Huruf	VARCHAR	2	None				

Server: 127.0.0.1 » Database: informatika » Table: nilai

Run SQL query/queries on table informatika.nilai:

Table structure Relation view

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	NIM	varchar(10)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop More
2	Nama_MK	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop More
3	Nilai_Angka	int(5)			No	None			Change Drop More
4	Nilai_Huruf	varchar(2)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop More

Check all With selected: Browse Change Drop Primary Unique Index Fulltext

Remove from central columns

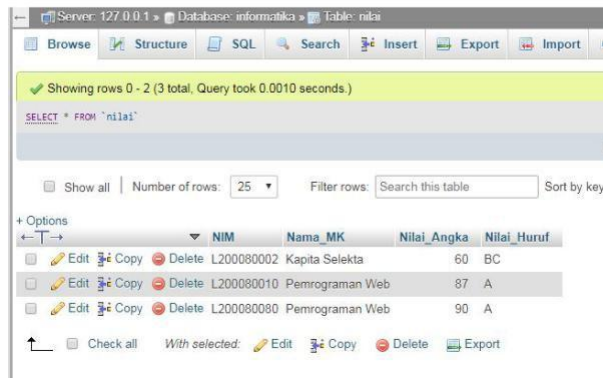
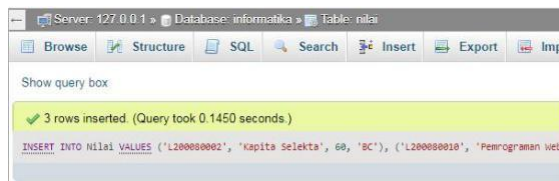
Server: 127.0.0.1 » Database: informatika » Table: nilai

Run SQL query/queries on table informatika.nilai:

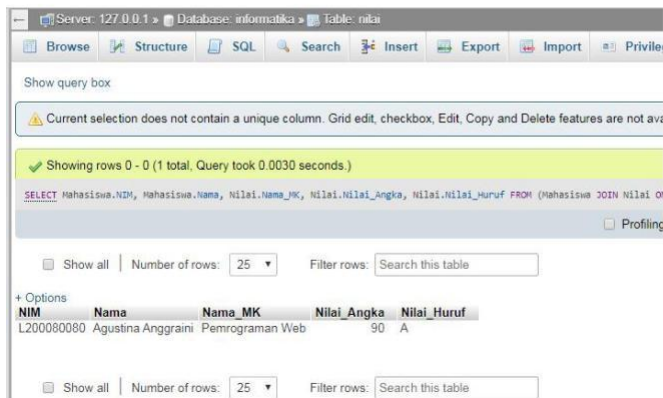
```

1 INSERT INTO nilai VALUES
2 ('L200080002', 'Kapita Selekt', 60, 'BC'),
3 ('L200080010', 'Pemrograman Web', 87, 'A'),
4 ('L200080080', 'Pemrograman Web', 90, 'A')

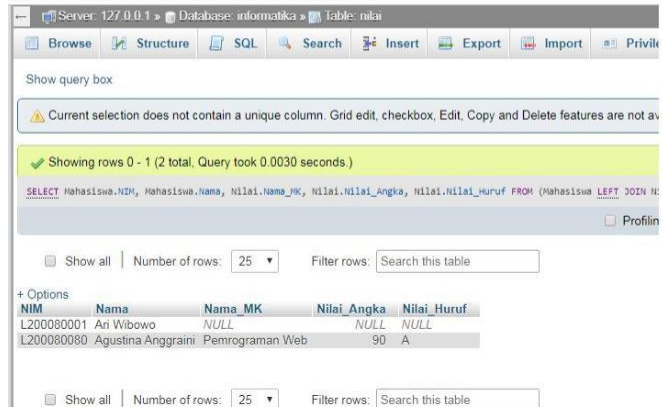
```



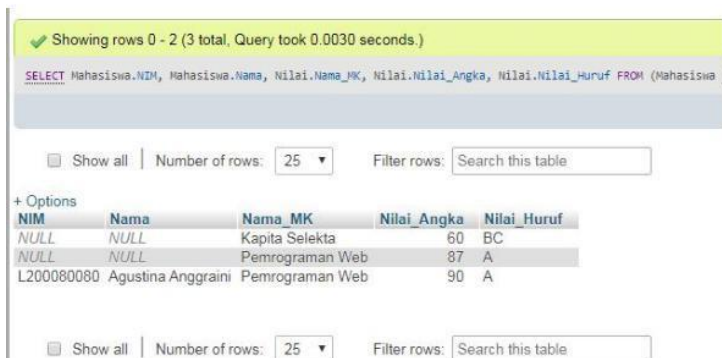
## ❖ Percobaan 5 Join



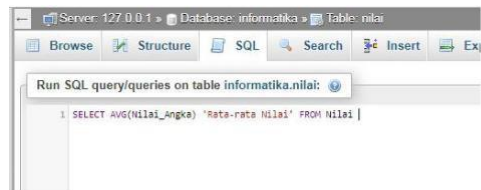
## ❖ Percobaan 6 Left Join



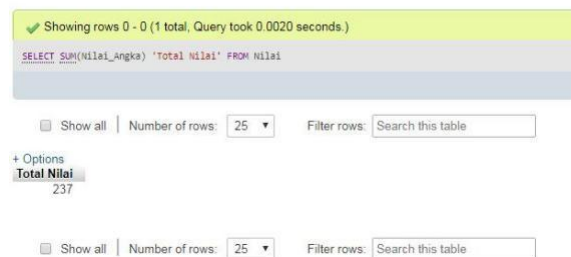
## ❖ Percobaan 7 Right Join



## ❖ Percobaan 8 Fungsi AVG



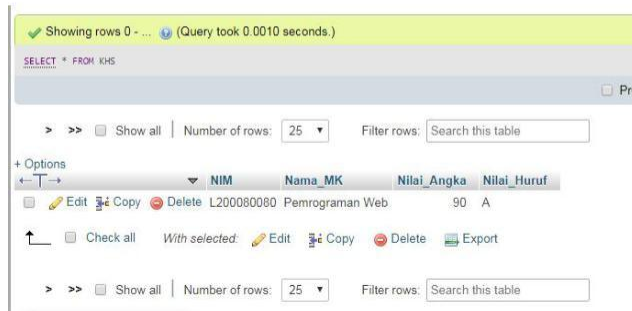
## ❖ Percobaan 9 Fungsi SUM



## ❖ Percobaan 10 View







## Tugas

### 1. Apa Fungsi dari beberapa hal berikut:

**SELECT** = Digunakan untuk menampilkan/memilih isi dari sebuah atau lebih table.

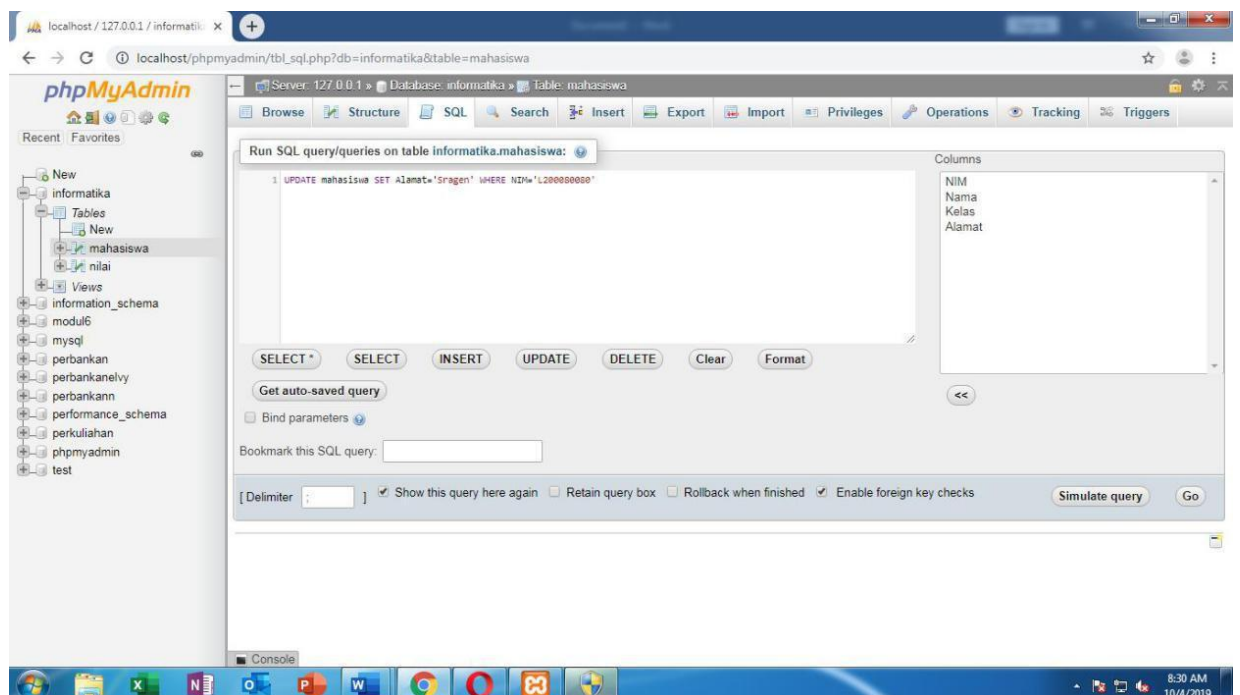
**JOIN** = Digunakan untuk menampilkan data dari tabel dan menghubungkan satu dengan tabel lainnya yang saling berhubungan.

**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 tak 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 numeric. **SUM** = Digunakan untuk menjumlahkan nilai dari sekumpulan record.

### 2. Sql



localhost / 127.0.0.1 / informatika

localhost/phpmyadmin/tbl\_sql.php?db=informatika&table=mahasiswa

Server: 127.0.0.1 » Database: informatika » Table: mahasiswa

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

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

Server: 127.0.0.1 » Database: informatika » Table: mahasiswa

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

	NIM	Nama	Kelas	Alamat
<input type="checkbox"/>	L200080001	An Wibowo	A	Solo
<input type="checkbox"/>	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



# MODUL 5

## Kegiatan

### ❖ Percobaan 1 Hasil Form.php

← → ↻

localhost/praktikumPWD/modul-5/form.php

☆

Masukkan Data Mahasiswa :

NIM :

Nama :

Kelas : ☒ A ☐ B ☐ C

Alamat :

Masukkan

Data Mahasiswa

NIM	Nama	Kelas	Alamat
2	L200170096	Angieta Putri W	B
1	L200170120	Cinde Prawito	B
4	L200170189	Rani Saputri	B
5	L200170190	Windia	B

## Tugas

NIM :

Nama :

Kelas : ☒ A ☐ B ☐ C

Alamat :

Submit

NIM	Nama	Kelas	Alamat	Aksi
1	L200170120	Cinde Prawito	B	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
2	L200170096	Angieta Putri W	B	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
4	L200170189	Rani Saputri	B	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
5	L200170190	Windia	B	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>

## MODUL 6

### Kegiatan

#### ❖ Percobaan 1

Hasil Form.php

#### Masukkan Data Barang :

Kode Barang :

Nama Barang :

Gudang :  ▼

#### Data Barang

Kode Barang	Nama Barang	Lokasi Gudang
a100	hp	Solo
A22	samsung	Jogja
A23	Buku	Jogja
a90	samsung	Jogja
B123	SEPEDA	Solo

### Tugas

#### Masukan Data Buku :

Kode Buku :

Nama Buku :

Kode Jenis :  ▼

Data Berhasil dimasukkan

#### Data Buku

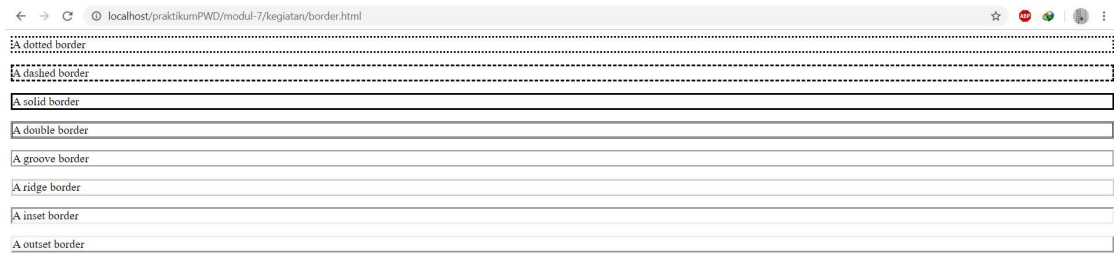
Kode Buku	Nama Buku	Nama Jenis	Keterangan Jenis	Keterangan	
A34D	MAtematika Diskrit	Buku Pelajaran	SMK	<a href="#">ubah</a>	<a href="#">Hapus</a>
SB67	Seni Budaya	Buku Pelajaran	SMK	<a href="#">ubah</a>	<a href="#">Hapus</a>

## MODUL 7

### Kegiatan

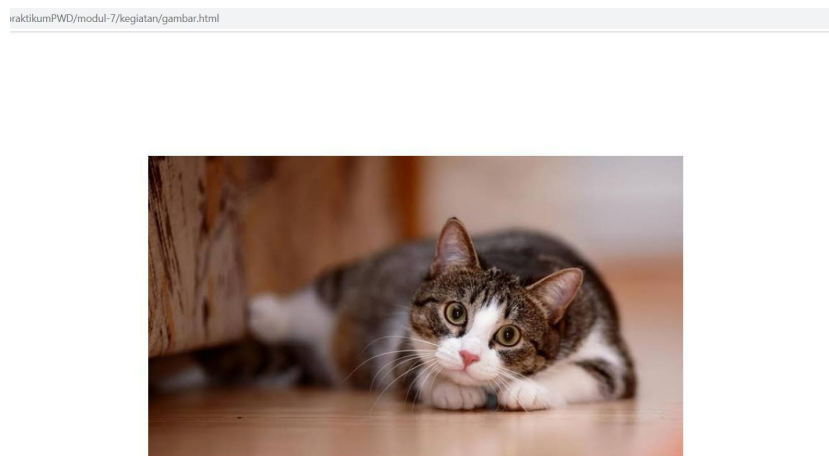
#### ❖ Percobaan 1

##### Hasil border.html



#### ❖ Percobaan 2

##### Hasil gambar.html



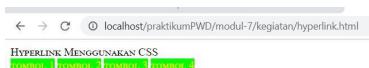
#### ❖ Percobaan 3

##### Hasil bayangan.html



#### ❖ Percobaan 4

##### Hasil hyperlink.html



- ❖ Percobaan 5  
Hasil form.html

### Free Registration

Nama :

Tgl Lahir :  /  /

Alamat :

Kota :

### Tugas

### Free Registration

Nama :

Tgl Lahir :  /  /

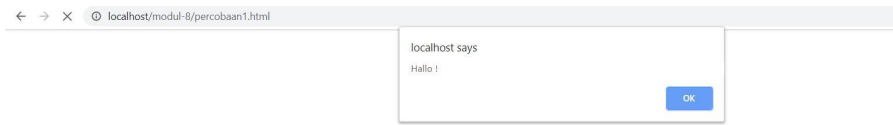
Alamat :

Kota :

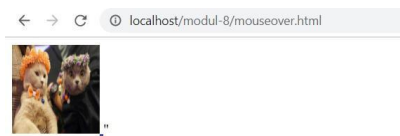
## MODUL 8

### Kegiatan

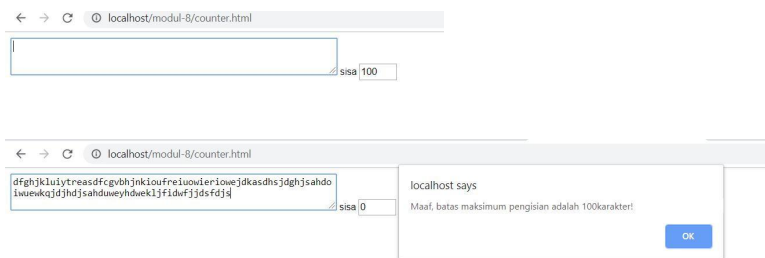
#### ❖ Percobaan 1 Hasil percobaan1.html



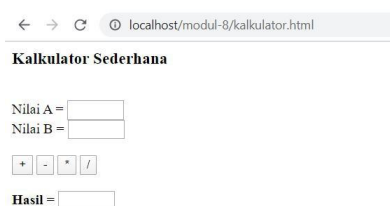
#### ❖ Percobaan 2 Hasil mouseover.html



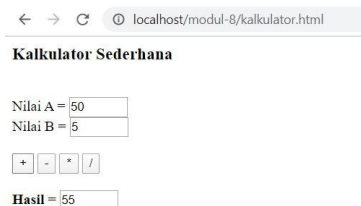
#### ❖ Percobaan 3 Hasil counter.html



#### ❖ Percobaan 4 Hasil kalkulator.html



### Hasil Jika Ditambah



## Hasil Jika Dikurang

← → ↻ localhost/modul-8/kalkulator.html

**Kalkulator Sederhana**

Nilai A =

Nilai B =

Hasil =

## Hasil Jika Dikali

← → ↻ localhost/modul-8/kalkulator.html

**Kalkulator Sederhana**

Nilai A =

Nilai B =

Hasil =

## Hasil Jika Dibagi

← → ↻ localhost/modul-8/kalkulator.html

**Kalkulator Sederhana**

Nilai A =

Nilai B =

Hasil =

## Tugas

### 1. Aplikasi Pengambil Keputusan Sederhana

← → ↻ localhost/modul-8/Tugas.html

**Cek**

Nilai =

Hasil =

← → ↻ localhost/modul-8/Tugas.html

**Cek**

Nilai =

Hasil =

← → ↻ localhost/modul-8/Tugas.html

**Cek**

Nilai =

Hasil =

← → ↻ localhost/modul-8/Tugas.html

Cek

Nilai =   
Hasil =

← → ↻ localhost/modul-8/Tugas.html

Cek

Nilai =   
Hasil =

← → ↻ localhost/modul-8/Tugas.html

Cek

Nilai =   
Hasil =

## 2. Script

```
1 <html>
2 <head><title>Tugas Modul 8</title>
3 <script type="text/javascript">
4   function konvNilai(){
5     Nilai=document.form.a.value;
6     if(Nilai<100 && Nilai>=81){
7       document.form.hasil.value="A";
8     }else if(Nilai<=80 && Nilai>=61){
9       document.form.hasil.value="B";
10    }else if(Nilai<=60 && Nilai>=41){
11      document.form.hasil.value="C";
12    }else if(Nilai<=40 && Nilai>=21){
13      document.form.hasil.value="D";
14    }else if(Nilai<=20 && Nilai>=0){
15      document.form.hasil.value="E";
16    }else if(Nilai>100){
17      alert('Angka antara 1-100!');
18    }else if (Nilai<0){
19      alert('Angka antara 1-100!');
20    }
21  }
22 </script>
23 </head>
24 <body>
25   <form name="form">
26     <input type="text" name="a" size="5"/><br>
27     Nilai = <input type="text" name="hasil" size="5"/><br>
28     Hasil = <input type="text" name="hasil" size="5"/><br>
29     <input type="button" name="aksi" value="Cek" onclick="konvNilai()" /><br>
30   </form>
31 </body>
32 </html>
```

## MODUL 9

### Kegiatan

#### ❖ Percobaan 1

##### Hasil counter.php



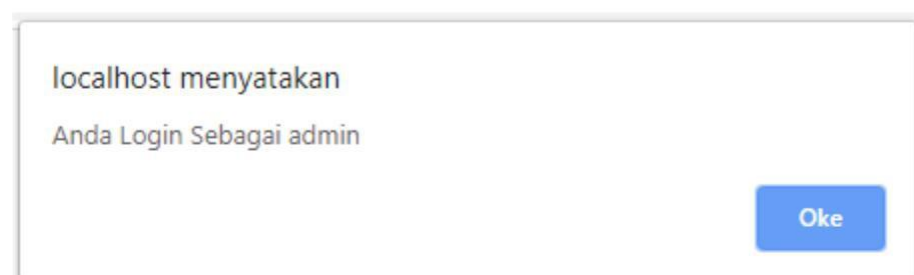
#### ❖ Percobaan 2

##### Hasil destroy.php



#### ❖ Percobaan 3

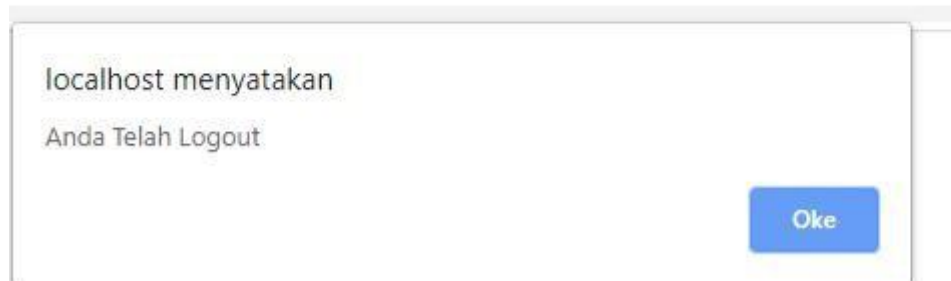
##### Hasil Login.php

A screenshot of a login form. It contains two input fields: 'Username :' and 'Password :'. Below the 'Password :' field is a button labeled 'Kirim'.A screenshot of the login form. The 'Username :' field contains the text 'admin'. The 'Password :' field contains masked characters '....'. The 'Kirim' button is still visible below the password field.



---

Anda Berhasil Login Sebagai admin Dan Anda Terdaftar Sebagai Administrator  
Silahkan Logout dengan klik link [Disini](#)



Hasil Logout.php



### Tugas

Hasil login.php ke member

---

Username :

Password :



---

Anda Berhasil Login Sebagai adul Dan Anda Terdaftar Sebagai Member  
Silahkan Logout dengan klik link [Disini](#)

Melakukan Logout



## MODUL 10

### Kegiatan

#### ❖ Percobaan 1 Hasil Data.xml



#### ❖ Percobaan 2 Hasil data.css seperti gambar diatas

#### ❖ Percobaan 3 Hasil data2.css sudah ada di data.xml

#### ❖ Percobaan 4 Hasil data.html



#### ❖ Percobaan 5 Hasil data2.html

A screenshot of a web browser displaying a table of student data from a file named data2.html. The browser's address bar shows 'localhost/modul-10/data2.html'. The table has three columns: NIM, Nama, and Kota, and contains five rows of data.

NIM	Nama	Kota
L00080001	Agus Julianto	Solo
L00080002	Joko Susilo	Boyolali
L00080003	Fatimah	Solo
L00080004	Eka Ramdani	Klaten
L00080005	Paijo	Wonogiri

# Tugas

← → ↻ 🔍 localhost/modul-10/tugas.html

TUGAS MODUL 10		
NIM	Nama	Kota
L00080001	Agus Julianto	Solo
L00080002	Joko Susilo	Boyolali
L00080003	Fatimah	Solo
L00080004	Eka Ramdani	Klaten
L00080005	Paijo	Wonogiri



