

**LAPORAN PRAKTIKUM**  
**PEMROGRAMAN BERBASIS WEB**  
**“CRUD”**



NAMA : Hafiz Ali  
Assajjad  
NPM : 1910631170190  
KELAS : 4E - Informatika

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**  
**UNIVERSITAS SINGAPERBANGSA KARAWANG**  
**2024**

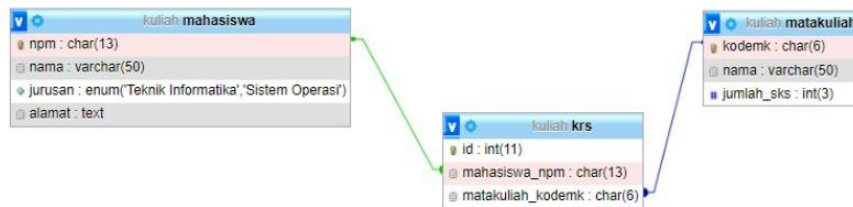
## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI .....	i
SOAL .....	2
JAWABAN .....	3

## SOAL

### 7.9 Tugas

1. Buatlah database seperti berikut:

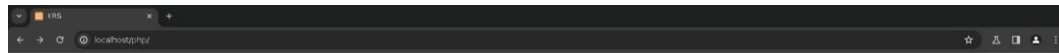


2. Buatlah crud untuk masing-masing tabel dan untuk tabel krs tampilkan datanya seperti berikut:

No	Nama Lengkap	Mata Kuliah	Keterangan
1	Siska Putri	Basis Data	Siska Putri Mengambil Mata Kuliah Basis Data (3 SKS)
2	Ujang Aziz	Pemrograman Berbasis Web	Ujang Aziz Mengambil Mata Kuliah Pemrograman Berbasis Web (3 SKS)
3	Veronica Setyano	Basis Data	Veronica Setyano Mengambil Mata Kuliah Basis Data (3 SKS)
4	Rizka Nurmala Putri	Algoritma dan Struktur Data	Rizka Nurmala Putri Mengambil Mata Kuliah Algoritma dan Struktur Data (3 SKS)
5	Eren Putra	Kajian Jurnal Informatika	Eren Putra Mengambil Mata Kuliah Kajian Jurnal Informatika (2 SKS)
6	Putra Abdul Rachman	Basis Data	Putra Abdul Rachman Mengambil Mata Kuliah Basis Data (3 SKS)
7	Rahmat Andriyadi	Basis Data	Rahmat Andriyadi Mengambil Mata Kuliah Basis Data (3 SKS)
8	Ayu Puspitasari	Pemrograman Berbasis Web	Ayu Puspitasari Mengambil Mata Kuliah Pemrograman Berbasis Web (3 SKS)
9	Putri Ayuni	Pemrograman Berbasis Web	Putri Ayuni Mengambil Mata Kuliah Pemrograman Berbasis Web (3 SKS)
10	Andri Muhammad	Algoritma dan Struktur Data	Andri Muhammad Mengambil Mata Kuliah Algoritma dan Struktur Data (3 SKS)

# JAWABAN

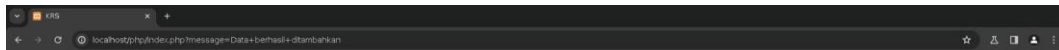
Hasil:



Daftar KRS					Tambah	Mahasiswa	Go
No	Nama Lengkap	Mata Kuliah	Keterangan				
1	Dandy Febryan Adham	Algoritma dan Pemrograman	Dandy Febryan Adham Mengambil Mata Kuliah Algoritma dan Pemrograman	Edit	Delete		
2	Dandy Febryan Adham	Struktur Data	Dandy Febryan Adham Mengambil Mata Kuliah Struktur Data	Edit	Delete		
3	Bintang Ary Pradana	Algoritma dan Pemrograman	Bintang Ary Pradana Mengambil Mata Kuliah Algoritma dan Pemrograman	Edit	Delete		
4	Benedict Raditya Pradipta Ginting	Algoritma dan Pemrograman	Benedict Raditya Pradipta Ginting Mengambil Mata Kuliah Algoritma dan Pemrograman	Edit	Delete		
5	Bintang Ary Pradana	Struktur Data	Bintang Ary Pradana Mengambil Mata Kuliah Struktur Data	Edit	Delete		
6	Bintang Ary Pradana	Pemrograman Berorientasi Objek	Bintang Ary Pradana Mengambil Mata Kuliah Pemrograman Berorientasi Objek	Edit	Delete		
7	Benedict Raditya Pradipta Ginting	Struktur Data	Benedict Raditya Pradipta Ginting Mengambil Mata Kuliah Struktur Data	Edit	Delete		



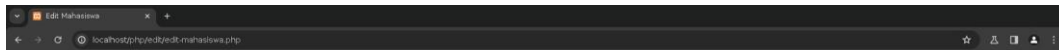
Tambah Mahasiswa		List KRS
NPM	<input type="text" value="22106311700132"/>	
Nama Lengkap	<input type="text" value="Muhammad Aldi Dzakri Maulana"/>	
Program Studi	<input type="text" value="Informatika"/>	
Alamat	<input type="text" value="Jl. Bunga Raya No. 11"/>	
	<input type="button" value="Simpan"/>	



### Pilih Mahasiswa

Edit

NPM	Nama Lengkap	Jurusan	Alamat
<input type="radio"/> 2210631170058	Benedict Rediye Pradipta Ginting	Informatika	Jl. M no. 3
<input type="radio"/> 2210631170060	Bintang Ary Pradana	Informatika	Jl. A no.1
<input type="radio"/> 2210631170061	Dandy Febryan Adham	Informatika	Jl. Nusa Indah no.1
<input type="radio"/> 2210631170132	Muhammad Aldel Dzokri Maulana	Informatika	Jl. Bunga Raya No. 11



### Edit Mahasiswa

List KRS

NPM

2210631170061

Nama Lengkap

Dandy Febryan Adham

Program Studi

Informatika

Alamat

Jl. Nuse Indah no.1

Edit



Data berhasil diubah

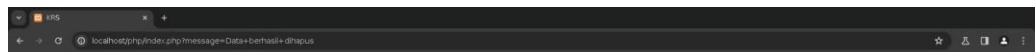
Daftar KRS

Tambah

Mahasiswa

Go

No	Nama Lengkap	Mata Kuliah	Keterangan	
1	Dandy Febryan Adham	Algoritma dan Pemrograman	Dandy Febryan Adham Mengambil Mata Kuliah Algoritma dan Pemrograman	<div>EditDelete</div>
2	Dandy Febryan Adham	Struktur Data	Dandy Febryan Adham Mengambil Mata Kuliah Struktur Data	<div>EditDelete</div>
3	Bintang Ary Pradana	Algoritma dan Pemrograman	Bintang Ary Pradana Mengambil Mata Kuliah Algoritma dan Pemrograman	<div>EditDelete</div>
4	Benedict Raditya Pradipta Ginting	Algoritma dan Pemrograman	Benedict Raditya Pradipta Ginting Mengambil Mata Kuliah Algoritma dan Pemrograman	<div>EditDelete</div>
5	Bintang Ary Pradana	Struktur Data	Bintang Ary Pradana Mengambil Mata Kuliah Struktur Data	<div>EditDelete</div>
6	Bintang Ary Pradana	Pemrograman Berorientasi Objek	Bintang Ary Pradana Mengambil Mata Kuliah Pemrograman Berorientasi Objek	<div>EditDelete</div>
7	Benedict Raditya Pradipta Ginting	Struktur Data	Benedict Raditya Pradipta Ginting Mengambil Mata Kuliah Struktur Data	<div>EditDelete</div>



Data berhasil dihapus

Daftar KRS

TambahMahasiswaGo

No	Nama Lengkap	Mata Kuliah	Keterangan	
1	Dandy Febryen Adham	Algoritma dan Pemrograman	Dandy Febryen Adham Mengambil Mata Kuliah Algoritma dan Pemrograman	EditDelete
2	Dandy Febryen Adham	Struktur Data	Dandy Febryen Adham Mengambil Mata Kuliah Struktur Data	EditDelete
3	Bintang Ary Pradana	Algoritma dan Pemrograman	Bintang Ary Pradana Mengambil Mata Kuliah Algoritma dan Pemrograman	EditDelete
5	Bintang Ary Pradana	Struktur Data	Bintang Ary Pradana Mengambil Mata Kuliah Struktur Data	EditDelete
6	Bintang Ary Pradana	Pemrograman Berorientasi Objek	Bintang Ary Pradana Mengambil Mata Kuliah Pemrograman Berorientasi Objek	EditDelete
7	Benedict Raditya Pradpta Ginting	Struktur Data	Benedict Raditya Pradpta Ginting Mengambil Mata Kuliah Struktur Data	EditDelete