

SOAL UJIAN

Buatlah database dengan nama **siakad**, dimana terdapat 3 buah tabel didalamnya diantaranya tabel **mahasiswa**, **dosen** dan **matakuliah**. Sementara atribut pada masing-masing tabel sebagai berikut:

Matakuliah	
Atribut	Tipe Data
ID	Int / Auto Increment
Nama	Varchar(255)
Kode Matakuliah	Char(5)
Deskripsi	Text

Dosen	
Atribut	Tipe Data
ID	Int / Auto Increment
Nama	Varchar(255)
NIDN	Char(8)
Jenjang Pendidikan	Enum(“S2”,”S3”)

Mahasiswa	
Atribut	Tipe Data
ID	Int / Auto Increment
Nama	Varchar(255)
NIM	Char(10)
Program Studi	Varchar(255)

Soal (Bobot: 30%)

1.
- Buatlah program menggunakan bahasa pemrograman PHP untuk mengoperasikan perintah CRUD pada tabel matakuliah di database siakad.

Soal (Bobot: 30%)

2.
- Buatlah program menggunakan bahasa pemrograman PHP untuk mengoperasikan perintah CRUD pada tabel dosen di database siakad.

Soal (Bobot: 40%)

3.
- Buatlah program menggunakan bahasa pemrograman PHP untuk mengoperasikan perintah CRUD pada tabel mahasiswa di database siakad.

