



AGENDA PERKULIAHAN (SILABUS)
FAKULTAS TARBIYAH DAN TADRIS PRODI TADRIS MATEMATIKA
Semester Genap Tahun Akademik 2019/2020

Nama Dosen : Mela Aziza

NIP : 199110122019032015

Mata Kuliah : ALGORITMA DAN PEMOGRAMAN

Kelas : A

SKS : 3

Pert.	Tanggal	Waktu	Materi	Metode	Buku / Bab	Paraf
1	06 Maret 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat memahami kontrak kuliah	Belajar mengajar dan tanya jawab		
2	13 Maret 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat memahami definisi algoritma dan pemrograman	Belajar mengajar dan tanya jawab		
3	20 Maret 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat membuat Flowchart	Belajar mengajar dan tanya jawab		
4	27 Maret 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat membuat Bahasa pemrograman (pengenalan bahasa pemrograman c++)	Belajar mengajar dan tanya jawab		
5	03 April 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat membuat Bahasa pemrograman pemilihan (luas dan keliling bangun datar)	Belajar mengajar dan tanya jawab		
6	10 April 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat membuat Bahasa pemrograman (luas dan keliling bangun datar)	Belajar mengajar dan tanya jawab		
7	17 April 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat membuat Bahasa pemrograman (luas permukaan dan volum bangun ruang)	Belajar mengajar dan tanya jawab		
8	24 April 2020	10.00-12.30	8 : UTS	Mengerjakan soal pemrograman UTS		

Pert.	Tanggal	Waktu	Materi	Metode	Buku / Bab	Paraf
9	01 Mei 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat membuat Bahasa pemrograman pengulangan “repeat until”	Belajar mengajar dan tanya jawab		
10	08 Mei 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat membuat Bahasa pemrograman pengelompokan tipe data “array” (pemilihan)	Belajar mengajar dan tanya jawab		
11	15 Mei 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat membuat Bahasa pemrograman pengelompokan tipe data “array”	Belajar mengajar dan tanya jawab		
12	22 Mei 2020	10.00-12.30	Kuis	Praktikum pemrograman		
13	29 Mei 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat membuat Bahasa pemrograman pengelompokan tipe data “record”	Belajar mengajar dan tanya jawab		
14	05 Juni 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat membuat Bahasa pemrograman “prosedur fungsi”	Belajar mengajar dan tanya jawab		
15	12 Juni 2020	10.00-12.30	Mahasiswa dapat membuat Bahasa pemrograman “prosedur garis”	Belajar mengajar dan tanya jawab		
16	10 Juli 2020	10.00-12.30	16 : UAS	Mengerjakan soal pemrograman UAS		

DITETAPKAN DI : BENGKULU

PADA TANGGAL :

DOSEN

Mengetahui,,

Fatrima Santri Syafri,M.Pd. Mat

Nip. 198803192015032003

Mela Aziza

NIP: 199110122019032015