



NAMA DOSEN : Sugeng Hendra Wijaya, M.Kom
MATA KULIAH : Algoritma Dan Pemrograman
SKS : 2 SKS
SEMESTER : II (Dua)
TAHUN AKADEMIK : 2022 - 2023

No	Waktu	Pertemuan Ke-	Pokok Bahasan	Paraf
1	Hari/Tgl: Selasa, 28 Maret 2023	1	- Pengantar dasar - Paradigma pemrograman	ful
	Jam: 13.00			
2	Hari/Tgl: Selasa, 04 April 2023	2	- tipe data & komposisi - struktur teks & algoritma	ful
	Jam: 13.00			
3	Hari/Tgl: Selasa, 11 April 2023	3	Input, output, boolean, char, string	ful
	Jam: 13.00			
4	Hari/Tgl: Selasa, 18 April 2023	4	latihan soal	ful
	Jam: 13.00			
5	Hari/Tgl: Selasa, 02 Mei 2023	5	Analisis kasus	ful
	Jam: 13.00			
6	Hari/Tgl: Selasa, 09 Mei 2023	6	fungsi & recall	ful
	Jam: 13.00			
7	Hari/Tgl: Selasa, 16 Mei 2023	7	- prosedur, parameter - latihan soal	ful
	Jam: 13.00			
8	Hari/Tgl: Selasa, 23 Mei 2023	8	- struktur pengulangan - for, while, repeat	ful
	Jam: 13.00			
9	Hari/Tgl: Selasa, 30 Mei 2023	9	- skema pengulangan - hubungan berurutan	ful
	Jam: 13.00			
10	Hari/Tgl: Selasa, 06 Juni 2023	10	Array, Binary search, sequential search	ful
	Jam: 13.00			
11	Hari/Tgl: Selasa, 13 Juni 2023	11	- sorting - latihan soal	ful
	Jam: 13.00			
12	Hari/Tgl: Selasa, 20 Juni 2023	12	Abstrak machine: char, integer, couple, mark	ful
	Jam: 13.00			
13	Hari/Tgl: Selasa, 27 Juni 2023	13	- Analisis rekursi - Call rekursif	ful
	Jam: 13.00			
14	Hari/Tgl: Selasa, 04 Juli 2023	14	- Array Sekuenstial - konsolidasi, merge update, split	ful
	Jam: 13.00			
15	Hari/Tgl: Selasa, 11 Juli 2023	15	presentasi tugas akhir	ful
	Jam: 13.00			
16	Hari/Tgl: Selasa, 25 Juli 2023	16	UAS	ful
	Jam: 13.00			

Mengetahui

Banyuwangi, 25 Juli 2023

Dekan
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BAKTI INDONESIA
UBI
Kurni Hidayah, M.Pd
NIDN. 0726059401

Dosen Pengampu,

Sugeng Hendra Wijaya, M.Kom
NIDN. 0716069501