

Dosen : SETIAJI
Matakuliah : Logika dan Algoritma (207)
SKS : 4
Kelas : 15.1A.10 - 15101
Jumlah Mahasiswa : 12

Berita Acara Pengajaran

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	802-j1	27 September 2024	Pengertian dasar Logika dan Algoritma 1 Definisi Logika dan Algoritma 2 Tahapan Penyelesaian Masalah 3 Kriteria Pemilihan Algoritma 4 Tahapan Analisa Algoritma		Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:18 Keluar:
02	802-j1	4 Oktober 2024	1 Konsep Algoritma Algoritma Peubah dan pertukaran Analisa Algoritma 2 Tipe Data Pembagian tipe data python Operator Aritmatika Perbandingan	berjalan dengan tertib dan interaktif	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:39:24 Keluar: 10:38:43
03	802-j1	11 Oktober 2024	Flowchart atau Diagram Alir 1 Simbol-simbol flowchart 2 Diagram alir Program Komputer 3 Struktur Flowchart	berjalan dengan interaktif kritisi jurnal dan buku	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:42:32 Keluar: 10:44:56
04	802-j1	18 Oktober 2024	Struktur Branching Percabangan 1 Struktur Percabangan if 2 Struktur Percabangan if	berjalan dengan lancar dan tugas kelompok	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:53 Keluar:

			else 3 Struktur Percabangan if elif else 4 Struktur Percabangan Nested if 5 Percabangan Switch Case		10:51:38
05	802-j1	25 Oktober 2024	Looping Perulangan 1 Perulangan while 2 Perulangan for 3 Perulangan nested loop	berjalan dengan tertib dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:33:24 Keluar: 10:47:48
06	802-j1	1 November 2024	Struktur Rekursif 1 Fungsi Pangkat 2 Faktorial 3 Fibonancy 4 Menara Hanoi	berjalan dengan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:29 Keluar: 10:48:59
07	802-j1	8 November 2024	Review materi pertemuan 1-6 dan Pengerjaan soal Pra UTS	berjalan dengan diskusional dan interaktif	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:40:07 Keluar: 10:46:42
08	802-j1	15 November 2024	(UTS)	berjalan dengan tertib dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:33:02 Keluar: 10:49:29
09	802-j1	22 November 2024	Larik atau Array 1 Array berdimensi satu 2 Array berdimensi dua	berjalan dengan interaktif dan aplikatif	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:08 Keluar: 10:48:10
10	802-j1	29 November 2024	Sorting Pengurutan 1		Telat (lewat 15Menit)

			Metode Selection Sort 2 Metode Buble Sort 3 Metode Merge Sort 4 Metode Quick Sort 5 Metode Insertion		Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:55:08 Keluar:
11	802-j1	6 Desember 2024	Teknik Searching 1 Teknik Pencarian Tunggal Teknik Sequential Seach Teknik Binary Search 2 Teknik Pencarian Nilai MaxMin Teknik StraitMaxMin Teknik D and C	berjalan dengan lancar dan interaktif	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:38:59 Keluar: 10:49:18
12	802-j1	13 Desember 2024	Metode Greedy 1 Optimal On Tape Storage Problem 2 Knapsack Problem	berjalan dengan tertib dan lancar interaktif belajar di perpustakaan	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:33:37 Keluar: 10:43:23
13	802-j1	20 Desember 2024	Penyelesaian dengan Algoritma Pemrograman Greedy 1 Travelling Salesman 2 Minimum Spanning Tree 3 Shortest Path Problem	berjalan dengan lancar dan interaktif	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:23 Keluar: 10:45:16
14	-	-		-	-
15	-	-		-	-
16	802-j1	24 Januari 2025	(UAS)	berjalan dengan lancar dan tertib	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:30:43 Keluar: 10:43:11

Presensi Mahasiswa 15.1A.10

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
15240002	lupvi syahrul romadhon	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15240004	kevin yehezkiel marcus	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15240005	deswita putria	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15240006	guntur surawijaya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15240007	dini fitriyah herti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
15240009	kaila loudy aprieli	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
15240010	sad gita widiani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15240011	aiman rizky rahmatullah kamil	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15240012	surya abdi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15240015	syifa hernawati	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15240016	bhadrika panandipa	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
15240017	priyanto	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	8
#	Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	Jumlah Hadir	12	12	10	11	10	10	12	13	12	11	11	12	12	12	12	12	

Penilaian 15.1A.10

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
15240002	lupvi syahrul romadhon	100	90	82	88	A
15240004	kevin yehezkiel marcus	100	80	44	56	B
15240005	deswita putria	100	90	96	96	A
15240006	guntur surawijaya	100	90	90	92	A
15240007	dini fitriyah herti	93	95	94	86	A
15240009	kaila loudy aprieli	93	80	82	90	A
15240010	sad gita widiani	100	90	82	68	A
15240011	aiman rizky rahmatullah kamil	100	95	100	88	A
15240012	surya abdi	100	80	64	66	B
15240015	syifa hernawati	100	90	94	92	A
15240016	bhadrika panandipa	93	90	56	54	B
15240017	priyanto	43	70	92	98	B