

Dosen : TUTI HARYANTI
 Matakuliah : LOGIKA DAN ALGORITMA
 SKS : 4
 Kelas : 11.1B.01
 Jumlah Mahasiswa : 10

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	305-a6	17 September 2020	Pengertian dasar Logika dan Algoritma Konsep dasar Algoritma Struktur algoritma Bahasa pemrograman Diagram alur flowchart	pengertian dasar logika algoritma	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:44:56 Keluar: 19:56:22
02	305-a6	24 September 2020	Tipe Data Variabel dan Konstanta Tipe Data Variabel Konstanta Konsep Tipe data Menjelaskan konsep tipe data dengan menggunakan Bahasa Pemrograman C dan Konsep Operasi String	konsep algoritma dan tipe data	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:41:29 Keluar: 19:52:03
03	305-a6	1 Oktober 2020	Flowchart atau diagram alir dengan memberikan simbol-simbol standar dan algoritmanya	flowchart	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:42:48

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Keluar: 19:53:11
04	305-a6	8 Oktober 2020	Menjelaskan tentang Struktur Branching	branching	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:43:21 Keluar:
05	305-a6	15 Oktober 2020	Struktur Looping Menjelaskan tentang struktur looping	looping perulangan	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:44:17 Keluar: 19:56:31
06	305-a6	22 Oktober 2020	Struktur Rekursif Menjelaskan tentang struktur rekursif	rekursif	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:46:28 Keluar: 19:53:27
07	305-a6	12 November 2020	Review Quiz	pertemuan 9 larik array	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					16:41:15 Keluar: 19:52:30
08	-	-	(UTS)	-	-
09	305-a6	19 November 2020	Larik atau Array Menjelaskan tentang Struktur Array Data Composite	metode divide and conquer pertemuan 10	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:41:17 Keluar: 19:53:01
10	305-a6	26 November 2020	Metode Divide Conquer Menjelaskan Metode Divide Conquer Sorting Selection Insert Quick Buble Merge	teknik searching	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:53:09 Keluar: 19:53:15
11	305-a6	3 Desember 2020	Metode Divide Conquer Menjelaskan Metode Divide Conquer Sorting Selection Insert Quick Buble Merge	metode greedy	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:42:16 Keluar: 19:52:17

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
12	305-a6	10 Desember 2020	Metode Greedy Menjelaskan tentang Metode Greedy Optimal On Tape Storage Knapsack Problem Kriteria Greedy	algoritma pemrograman greedy	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:41:12 Keluar: 19:52:13
13	305-a6	17 Desember 2020	Penyelesaian dengan Algoritma Pemrograman Greedy Menjelaskan tentang Knapsack Problem Program Greedy Travelling Salesman Shortest Path Problem Minimum Spanning Tree	coloring pewarnaan	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:48:08 Keluar: 19:52:42
14	305-a6	7 Januari 2021	Pewarnaan Coloring Menjelaskan tentang Pewarnaan Coloring	quiz pra uas	Tepat Waktu Jadwal: 16:40-20:00 Masuk: 16:41:16 Keluar: 19:51:21
15	-	-		-	-
16	-	-	(UAS)	-	-

[illegible]

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
11200304	atria meranda	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0
11200475	adhi kismanto	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0

#	Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Jumlah hadir	9	8	8	4	9	9	9	0	9	5	9	9	9	6	0	0

Penilaian 11.1B.01

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
11200046	m rizki budiman	100	90	96	88	A
11200063	herlambang wendranata zaka putra	92	90	88	86	A
11200065	fajar amrullah	92	90	86	72	A
11200101	raihan maulana	85	85	76	52	B
11200113	muhammad harsa akbar	100	88	94	98	A
11200140	pontinus telaumbanua	92	86	44	50	C
11200160	safira nawangwulan	92	90	66	96	A
11200284	zulfikri raya	8	0	0	0	E
11200304	atria meranda	100	90	80	86	A
11200475	adhi kismanto	62	90	100	100	A

