

Dosen : Nita Merlina

Matakuliah : LOGIKA DAN ALGORITMA

KS : 4

Kelas : 11.1A.06

Jumlah Mahasiswa : 20

BERITA ACARA PENGAJARAN

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	503-f1	23 September 2024	Pengertian dasar Logika dan Algoritma 1 Definisi Logika dan Algoritma 2 Tahapan Penyelesaian Masalah 3 Kriteria Pemilihan Algoritma 4 Tahapan Analisa Algoritma	perkuliahan berjalan baik dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:28:22 Keluar: 11:44:41
02	503-f1	30 September 2024	1 Konsep Algoritma Algoritma Peubah dan pertukaran Analisa Algoritma 2 Tipe Data Pembagian tipe data python Operator Aritmatika Perbandingan	perkuliahan berjalan baik dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:25:00 Keluar: 11:33:36

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
03	503-f1	7 Oktober 2024	Flowchart atau Diagram Alir 1 Simbol-simbol flowchart 2 Diagram alir Program Komputer 3 Struktur Flowchart	perkuliahan berjalan dengan baik dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:23:19 Keluar: 11:25:08
04	503-f1	14 Oktober 2024	Struktur Branching Percabangan 1 Struktur Percabangan if 2 Struktur Percabangan if else 3 Struktur Percabangan if elif else 4 Struktur Percabangan Nested if 5 Percabangan Switch Case	perkuliahan berjalan baik dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:25:56 Keluar: 11:26:36
05	503-f1	21 Oktober 2024	Looping Perulangan 1 Perulangan while 2 Perulangan for 3 Perulangan nested loop	pembelajaran berjalan baik dan lancar	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:37:45 Keluar: 11:30:07

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
06	503-f1	28 Oktober 2024	Struktur Rekursif 1 Fungsi Pangkat 2 Faktorial 3 Fibonacci 4 Menara Hanoi	perkuliahan berjalan dengan baik dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:32:35 Keluar: 11:34:22
07	503-f1	4 November 2024	Review materi pertemuan 1-6 dan Pengerjaan soal Pra UTS	perkuliahan berjalan dengan baik dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:30:26 Keluar: 11:34:21
08	503-f1	11 November 2024	(UTS)	UTS berjalan baik dan lancar	-
09	503-f1	18 November 2024	Larik atau Array 1 Array berdimensi satu 2 Array berdimensi dua	perkuliahan berjalan dengan baik dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:46

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Keluar: 11:26:06
10	503-f1	2 Desember 2024	Sorting Pengurutan 1 Metode Selection Sort 2 Metode Buble Sort 3 Metode Merge Sort 4 Metode Quick Sort 5 Metode Insertion	perkuliahan berjalan dengam baik dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:24:18 Keluar: 11:40:08
11	503-f1	9 Desember 2024	Teknik Searching 1 Teknik Pencarian Tunggal Teknik Sequential Search Teknik Binary Search 2 Teknik Pencarian Nilai MaxMin Teknik StraitMaxMin Teknik D and C	mhs aktif 1 rivaldo 2 neysha 2 geisha	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:25:35 Keluar: 11:41:22
12	503-f1	16 Desember 2024	Teknik Binary Search 2 Teknik Pencarian Nilai MaxMin Teknik StraitMaxMin Teknik D and C, Algoritma Pemrograman Greedy	-perkuliahan berjalan dengam baik dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:46 Keluar: 11:26:06

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
13	503-f1	6 Januari 2025	Penyelesaian dengan Algoritma Pemrograman Greedy 1 Travelling Salesman 2 Minimum Spanning Tree 3 Shortest Path Problem	perkuliahan berjalan dengan baik dan lancar	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:45:38 Keluar: 11:33:27
14	503-f1	13 Januari 2025	Coloring Pewarnaan	perkuliahan berjalan baik dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:25:29 Keluar:
15	503-f1	16 Januari 2025	Evaluasi ke-2	perkuliahan berjalan baik dan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:23:19 Keluar: 11:25:08

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
16	503-f1	20 Januari 2025	(UAS)	UAS berjalan baik dan lancar	-

Presensi Mahasiswa 11.1A.06

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
11240005	pangrasya christina rahanmitu	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
11240008	aditya firmansyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	14
11240010	muhammad zakaria ramdan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
11240014	liza amelia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
11240203	ayu febriyanti	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14

Penilaian 11.1A.06

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
11240005	pangrasya christina rahanmitu	100	85	36	78	B
11240008	aditya firmansyah	85	85	74	48	B
11240010	muhammad zakaria ramdan	100	85	84	82	A
11240014	liza amelia	92	90	38	40	C
11240046	rivaldo fiqri ardiansyah	100	95	78	86	A
11240052	naufal rizky putra	100	90	86	88	A

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>11240071</u>	fachrisaeli rukmanaputra	100	90	78	76	A
<u>11240074</u>	fadhil ilham firmansyah	100	85	52	44	B
<u>11240088</u>	muhamad davi syafarudin	77	77	22	20	D
<u>11240092</u>	fikhri ahmad fauzan dwi pamungkas	92	85	46	42	C
<u>11240098</u>	naysha syifa ardana	100	85	42	72	B
<u>11240100</u>	muhamad fahrul fauzi	100	85	36	40	C
<u>11240112</u>	tri wahyu lestari	100	90	86	78	A
<u>11240124</u>	rima rahmawati	100	85	72	64	B
<u>11240141</u>	caesar jafar sidik	100	90	82	70	A
<u>11240154</u>	ghesia amarta kadang	92	85	66	60	B
<u>11240174</u>	monika ratu liuu	100	80	40	82	B

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>11240187</u>	fifi ayu artanti	92	80	24	40	C
<u>11240196</u>	muhammad sadam sya'bandi	100	85	42	50	B
<u>11240203</u>	ayu febriyanti	85	85	60	56	B