

Dosen : TYAS SETIYORINI
Matakuliah : LOGIKA DAN ALGORITMA
SKS : 4
Kelas : 11.1C.10
Jumlah Mahasiswa : 8

Berita Acara Pengajaran (BAP)

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	301-j1	12 Oktober 2024	Pengertian dasar Logika dan Algoritma 1 Definisi Logika dan Algoritma 2 Tahapan Penyelesaian Masalah 3 Kriteria Pemilihan Algoritma 4 Tahapan Analisa Algoritma	a materi yang disampaikan pengertian dasar logika dan algoritma b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 8 e jumlah siswa hadir 8	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:27:43 Keluar: 11:26:54
02	301-j1	19 Oktober 2024	1 Konsep Algoritma Algoritma Peubah dan pertukaran Analisa Algoritma 2 Tipe Data Pembagian tipe data python Operator Aritmatika Perbandingan	a materi yang disampaikan konsep algoritma dan tipe data b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 8 e jumlah siswa hadir 8	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:25:11 Keluar: 11:30:38
03	301-j1	26 Oktober 2024	Flowchart atau Diagram Alir 1 Simbol-simbol flowchart 2	a materi yang disampaikan flowchart atau diagram alir b media	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Diagram alir Program Komputer 3 Struktur Flowchart	pembelajaran yang digunakan mybest telegram offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 8 e jumlah siswa hadir 8	Masuk: 08:22:49 Keluar: 11:33:19
04	301-j1	2 November 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	a materi yang disampaikan struktur branching percabangan b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 8 e jumlah siswa hadir 8	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:23:09 Keluar: 11:26:08
05	en1-j1 (kp)	6 November 2024	Looping Perulangan 1 Perulangan while 2 Perulangan for 3 Perulangan nested loop	a materi yang disampaikan looping perulangan b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram online c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 8 e jumlah siswa hadir 8	Tepat Waktu Jadwal: 18:50-21:30 Masuk: 18:51:52 Keluar:
06	en1-j1 (kp)	7 November 2024	Struktur Rekursif 1 Fungsi Pangkat 2 Faktorial 3	a materi yang disampaikan struktur rekursif b media pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 18:50-21:30

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Fibonancy 4 Menara Hanoi	yang digunakan mybest telegram online c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 8 e jumlah siswa hadir 8	Masuk: 18:52:04 Keluar: 21:21:56
07	301-j1	9 November 2024	Review materi pertemuan 1-6 dan Pengerjaan soal Pra UTS	a materi yang disampaikan melaksanakan quis b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram online c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 8 e jumlah siswa hadir 8	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:54 Keluar: 11:39:34
08	301-j1	16 November 2024	(UTS)	UTS berjalan tertib dan lancar Mahasiswa hadir= 8 orang	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:26:01 Keluar: 11:35:24
09	301-j1	23 November 2024	Larik atau Array 1 Array berdimensi satu 2 Array berdimensi dua	a materi yang disampaikan larik atau array b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram online c situasi kondisi belajar mengajar	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:35:57 Keluar: 11:50:03

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				tertib dan lancar d jumlah siswa 8 e jumlah siswa hadir 8	
10	301-j1	30 November 2024	Sorting Pengurutan 1 Metode Selection Sort 2 Metode Buble Sort 3 Metode Merge Sort 4 Metode Quick Sort 5 Metode Insertion	a materi yang disampaikan metode divide and conquer b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram online c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 8 e jumlah siswa hadir 8	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:06 Keluar: 11:27:20
11	301-j1	7 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	a materi yang disampaikan teknik searching b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram online c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 8 e jumlah siswa hadir 8	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:28:41 Keluar: 11:37:08
12	301-j1	14 Desember 2024	Metode Greedy 1 Optimal On Tape Storage Problem 2 Knapsack Problem	a materi yang disampaikan metode greedy b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram online c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:22:49 Keluar:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				lancar d jumlah siswa 8	
13	301-j1	11 Januari 2025	Penyelesaian dengan Algoritma Pemrograman Greedy 1 Travelling Salesman 2 Minimum Spanning Tree 3 Shortest Path Problem	a materi yang disampaikan Travelling Salesman, Minimum Spanning Tree, dan Shortest Path Problem dan b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram online c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 8	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:36:04 Keluar: 11:37:02
14	en1-j1 (kp)	15 Januari 2025	Coloring Pewarnaan	a materi yang disampaikan coloring pewarnaan b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram online c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 8	Tepat Waktu Jadwal: 18:50-21:30 Masuk: 19:59:07 Keluar: 21:25:04
15	en1-j1 (kp)	16 Januari 2025	Review materi pertemuan 9-13 dan Pengerjaan soal Pra UAS	a materi yang disampaikan review materi b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram online c situasi kondisi belajar mengajar	Tepat Waktu Jadwal: 18:50-21:30 Masuk: 19:59:07 Keluar: 21:23:49

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				tertib dan lancar d jumlah siswa 8	
16	301-j1	25 Januari 2025	(UAS)	UTS berjalan tertib dan lancar Mahasiswa hadir= 6 orang	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:31:51 Keluar: 11:39:17

PRESENSI

[illegible]

N i m	N a m a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1 0	1 1	1 2	1 3	1 4	1 5	1 6	J u m l a h
112 402 14	rah mat hida yat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	11
112 402 15	mu ha mm ad erla ngg a raih an	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
112 402 16	ilha m dzo rgi hida yat	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	13

NILAI

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>11240209</u>	nasrudin abdul hadi	93	75	70	64	B
<u>11240210</u>	eko setyono wibowo	100	98	84	86	A
<u>11240211</u>	ferdian alim santosa	100	65	72	82	B
<u>11240212</u>	aldi nurmawan saputra	71	95	88	0	C
<u>11240213</u>	betuel simaremare	100	90	88	94	A
<u>11240214</u>	rahmat hidayat	71	55	82	0	D
<u>11240215</u>	muhammad erlangga raihan	93	88	76	70	A
<u>11240216</u>	ilham dzorgi hidayat	93	93	82	82	A