

Dosen : TYAS SETIYORINI
Matakuliah : LOGIKA DAN ALGORITMA
SKS : 4
Kelas : 12.1A.10
Jumlah Mahasiswa : 44

Berita Acara Pengajaran (BAP)

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	801-j1	25 September 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 44 e jumlah siswa hadir 42	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:35:38 Keluar: 10:36:22
02	801-j1	2 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 44 e jumlah siswa hadir 43	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:32:23 Keluar: 10:36:12
03	801-j1	9 Oktober 2024	Flowchart atau Diagram Alir 1	a materi yang disampaikan	Tepat Waktu

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			Simbol-simbol flowchart 2 Diagram alir Program Komputer 3 Struktur Flowchart	flowchart atau diagram alir b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 44 e jumlah siswa hadir 42	Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:33:01 Keluar: 10:37:54
04	801-j1	16 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	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 44 e jumlah siswa hadir 42	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:33:05 Keluar: 10:37:14
05	801-j1	30 Oktober 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 offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 44 e	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:27 Keluar:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				jumlah siswa hadir 42	
06	en1-j1 (kp)	4 November 2024	Struktur Rekursif 1 Fungsi Pangkat 2 Faktorial 3 Fibonancy 4 Menara Hanoi	a materi yang disampaikan branching percabangan b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram online c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 44 e jumlah siswa hadir 40	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-15:00 Masuk: 11:45:10 Keluar: 15:05:14
07	801-j1	6 November 2024	Review materi pertemuan 1-6 dan Pengerjaan soal Pra UTS	a materi yang disampaikan quis b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 44 e jumlah siswa hadir 42	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:38:49 Keluar: 10:59:57
08	801-j1	13 November 2024	(UTS)	UTS berjalan tertib dan lancar Mahasiswa hadir= 44 orang	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:12 Keluar: 10:59:57

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
09	801-j1	20 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 offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 44 e jumlah siswa hadir 42	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:26 Keluar: 10:35:59
10	801-j1	4 Desember 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 offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 44 e jumlah siswa hadir 42	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:53 Keluar: 10:45:39
11	801-j1	11 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 offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 44 e	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:51 Keluar: 10:42:58

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				jumlah siswa hadir 36	
12	801-j1	18 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 offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 44 e jumlah siswa hadir 34	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:14 Keluar: 10:35:07
13	801-j1	8 Januari 2025	Penyelesaian dengan Algoritma Pemrograman Greedy 1 Travelling Salesman 2 Minimum Spanning Tree 3 Shortest Path Problem	a materi yang disampaikan problema dan model graph dalam metode greedy b media pembelajaran yang digunakan mybest telegram offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 44 e jumlah siswa hadir 38	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:32:56 Keluar: 10:46:21
14	en1-j1 (kp)	13 Januari 2025	Coloring Pewarnaan	a materi yang disampaikan coloring pewarnaan b media pembelajaran yang digunakan mybest	Tepat Waktu Jadwal: 11:40-15:00 Masuk: 11:41:31

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				telegram offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 44 e jumlah siswa hadir 40	Keluar: 14:57:27
15	en1-j1 (kp)	17 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 offline c situasi kondisi belajar mengajar tertib dan lancar d jumlah siswa 44 e jumlah siswa hadir 44	Tepat Waktu Jadwal: 14:10-17:30 Masuk: 16:54:00 Keluar:
16	801-j1	22 Januari 2025	UAS	UAS berjalan tertib dan lancar Mahasiswa hadir = 41 orang	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:36:09 Keluar: 10:45:14

PRESENSI

[illegible]

[illegible]

N i m	N a m a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	J u m l a h
	mau lana																	
122 400 49	muh am mad ardi ansy ah akb ar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
122 400 52	adly zaky am mar	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
122 400 54	fitri rafi dah sals abil a	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
122 400 56	muh am mad kevi n adh aikal muli a	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	13

N i m	N a m a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	J u m l a h
122 400 62	muh am mad al fajri	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
122 400 63	rizky ardi anto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
122 400 64	ghuf ron arra hma n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
122 400 70	mal virin o hard ian	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
122 400 81	aqil syafi q ram adh an	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
122 400 84	dani seti awa n	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	12

N i m	N a m a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	J u m l a h
122 400 85	fariz ram dha ni atto riq	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	14
122 400 86	enri co des mon nath ana el pak pah an	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
122 400 87	roba ni alif sub aha	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
122 400 93	ayu okta vian i	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	15
122 400 94	nugr aha wys nu	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	13

N i m	N a m a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	J u m l a h
	ang gara																	
122 400 95	nail a sals abil a	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
122 401 02	afra nur rafif ah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
122 401 03	fauz an dwi nugr oho	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
122 401 06	rofi ahn af fahr ezi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
122 401 08	yazb i mi'r aj ima nan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15

[illegible]

[illegible]

NILAI

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>12240001</u>	wawan kurniawan	86	65	64	88	B
<u>12240003</u>	nabilah septya herlina	100	50	54	68	B
<u>12240010</u>	nanda saputra	93	40	46	78	C
<u>12240012</u>	muhammad azmii	100	75	42	92	B
<u>12240013</u>	rio fatiha hidayat	100	40	74	90	B
<u>12240017</u>	rafi dwi adrianto	100	50	54	58	C
<u>12240018</u>	galran nugramaseka	36	20	64	0	E
<u>12240020</u>	caroline	100	85	74	88	A
<u>12240022</u>	satria afzal zaydan	93	75	76	56	B
<u>12240028</u>	feby rizki muharram	100	40	84	78	B
<u>12240030</u>	andriyan maulana	100	95	90	90	A
<u>12240031</u>	rizki rasdiwiyanto	100	55	76	64	B
<u>12240032</u>	farros althaf	79	95	88	90	A
<u>12240034</u>	rafli aira setiawan	100	45	42	72	C
<u>12240035</u>	muhammad guntur ilham	100	75	78	78	A
<u>12240036</u>	fahri santoso	100	100	96	78	A

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>12240037</u>	azmi rama maulana	100	65	40	0	D
<u>12240049</u>	muhammad ardiansyah akbar	100	45	88	90	A
<u>12240052</u>	adly zaky ammar	100	70	50	56	B
<u>12240054</u>	fitri rafidah salsabila	100	40	70	68	B
<u>12240056</u>	muhammad kevin adhaikal mulia	79	20	92	84	B
<u>12240062</u>	muhammad al fajri	93	60	60	58	B
<u>12240063</u>	rizky ardianto	100	80	78	74	A
<u>12240064</u>	ghufron arrahman	100	100	86	70	A
<u>12240070</u>	malvirino hardian	93	30	56	78	C
<u>12240081</u>	aqil syafiq ramadhan	100	50	74	76	B
<u>12240084</u>	dani setiawan	71	60	96	82	B
<u>12240085</u>	fariz ramdhani attoriq	93	40	44	0	D
<u>12240086</u>	enrico desmon nathanael pakpahan	100	40	38	86	B
<u>12240087</u>	robani alif subaha	100	20	34	74	C
<u>12240093</u>	ayu oktaviani	93	20	44	52	C

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>12240094</u>	nugraha wysnu anggara	79	40	54	90	B
<u>12240095</u>	naila salsabila	100	40	80	58	B
<u>12240102</u>	afra nur rafifah	93	100	70	94	A
<u>12240103</u>	fauzan dwi nugroho	100	40	52	82	B
<u>12240106</u>	rofi ahnaf fahrezi	93	30	62	80	B
<u>12240108</u>	yazbi mi'raj imanan putra	93	20	92	84	B
<u>12240110</u>	andy anugrah junianto	50	30	38	46	D
<u>12240118</u>	gilang aliansyah	100	45	68	54	C
<u>12240119</u>	rivaldo ezra steven	100	45	66	88	B
<u>12240127</u>	syifa aisyah	93	30	58	48	C
<u>12240130</u>	marvel bintang maulana	100	30	80	86	B
<u>12240132</u>	reza rabbani	100	100	58	94	A
<u>12240141</u>	nurima agusnita	100	75	90	76	A