

Berita Acara Pengajaran

Dosen : Noer Hikmah
Mata Kuliah : Logika & Algoritma (207)
SKS : 4
Kelas : 19.1B.07
Jumlah Mahasiswa : 40

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	504-b2	19 September 2023	Pengertian dasar Logika dan Algoritma 1 Definisi Logika dan Algoritma 2 Tahapan Penyelesaian Masalah 3 Kriteria Algoritma 4 Tahapan Analisa Algoritma	materi pertemuan 1 pengertian dasar logika algoritma pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas pemberian tugas mahasiswa hadir 38 perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:43:55 Keluar: 10:38:46
02	504-b2	26 September 2023	1 Konsep Algoritma 1 1 Algoritma Peubah dan pertukaran 1 2 Analisa Algoritma 2 Tipe Data 2 1 tipe data pada Python 2 2 Operator Aritmatika dan Perbandingan	materi pertemuan 2 konsep algoritma tipe data pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas pemberian tugas mahasiswa hadir 40 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:16 Keluar: 10:37:06
03	504-b2	3 Oktober 2023	Flowchart atau Diagram Alir 1 Simbol-simbol flowchart 2 Diagram alir Program Komputer 3 Struktur Flowchart	materi pertemuan 3 flowchart dan diagram alir pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas pemberian tugas mahasiswa	Tepat Waktu Jadwal:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				diupload dimybest mahasiswa hadir 38 siswa perkuliahan berjalan lancar	07:30-10:50 Masuk: 07:32:12 Keluar: 10:38:01
04	504-b2	10 Oktober 2023	Struktur Branching Percabangan 1 Struktur Percabangan if 2 Struktur Percabangan if else 3 Struktur Percabangan if elif else 4 Struktur Percabangan Nested if	materi pertemuan 4 branching percabangan pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas serta pemberian tugas mahasiswa diupload dimybest mahasiswa hadir 38 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:15 Keluar: 10:39:01
05	504-b2	17 Oktober 2023	Looping Perulangan 1 Perulangan while 2 Perulangan for 3 Nested loop	materi pertemuan 5 looping perulangan pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas pemberian tugas mahasiswa hadir 39 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:20 Keluar: 10:37:08
06	504-b2	24 Oktober 2023	Struktur Rekursif 1 Fungsi Pangkat 2 Faktorial 3 Fibonacci 4 Menara Hanoi	materi pertemuan 6 struktur rekursif pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas simulasi ujian berjalan lancar mahasiswa hadir 40 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:32:33 Keluar: 10:37:50

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
07	504-b2	31 Oktober 2023	Latihan Soal dari materi pertemuan 1-6	materi pertemuan 7 latihan soal dari pertemuan 1-6 pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas mengerjakan latihan soal mahasiswa hadir 39 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:32:34 Keluar: 10:43:23
08	504-b2	7 November 2023	(UTS)	Ujian Tengah Semester	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:32:34 Keluar: 10:43:23
09	504-b2	14 November 2023	Larik atau Array 1 Array dimensi satu 2 Array dimensi dua 3 Matriks	materi pertemuan 9 larik atau array pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas pemberian tugas mahasiswa hadir 39 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:32:39 Keluar: 10:37:50
10	504-b2	21 November 2023	Metode D AND C 1 Merge Sort 2 Quick Sort 3 Binary Search 4 Teknik D AND C	materi pertemuan 10 metode divide and conquer pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas pemberian tugas mahasiswa hadir 38 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:16

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Keluar: 10:37:58
11	504-B2	28 November 2023	Metode Sorting 1 Selection Sorting 2 Bubble Sorting 3 Insertion Sorting	materi pertemuan 11 metode sorting pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas pemberian tugas mahasiswa hadir 39 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:16 Keluar: 10:37:58
12	504-b2	5 Desember 2023	Teknik Searching dan Pengantar Analisis Algoritma 1 Teknik Linier Sequential Search 2 Teknik StraitMaxMin	materi pertemuan 12 teknik searching dan pengantar analisis algoritma pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas pemberian tugas mahasiswa hadir 37 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:35:43 Keluar: 10:39:34
13	504-b2	12 Desember 2023	Metode Greedy 1 Optimal On Tape Storage Problem 2 Knapsack Problem	materi pertemuan 13 metode greedy pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas pemberian tugas mahasiswa hadir 38 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:11 Keluar: 10:53:12

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
14	504-b2	19 Desember 2023	Problema dan Model Graph Dalam Metode Greedy 1 Travelling Salesman 2 Minimum Spanning Tree 3 Shortest Path Problem 4 Coloring Pewarnaan	materi pertemuan 14 problema dan mode graph dalam metode greedy pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas pemberian tugas mahasiswa hadir 35 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:36 Keluar: 10:39:44
15	504-b2	2 Januari 2024	Latihan soal dari materi 9 14	materi pertemuan 15 review quiz pembelajaran dilakukan secara tatap muka dikelas pemberian tugas mahasiswa hadir 37 siswa perkuliahan berjalan lancar	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:32:39 Keluar: 10:43:03
16	504-b2	9 Januari 2024	(UAS)	Ujian Akhir Semester	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:32:39 Keluar: 10:45:03

Presensi

[illegible]

[illegible]

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
19231960	muhammad rafly ajiansyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19231969	raihan dwi darmawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19231977	putri nur asyifa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19232020	muhammad naufal ferdinan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19232023	ramadhan juniarto	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	12
19232070	anggi priyani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16

#	Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Jumlah hadir	38	40	38	38	39	40	39	39	39	38	39	37	38	35	37	39

Penilaian

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>19231241</u>	fitri aulia sari	100	78	38	38	C
<u>19231262</u>	friska wulan riang gulo	100	85	48	40	C
<u>19231291</u>	syamsi nur fadilah	100	80	94	94	A
<u>19231297</u>	maulana abdul aziz	100	70	64	24	C
<u>19231298</u>	zalfa arkaan aditiya	100	73	54	30	C
<u>19231314</u>	ambrosius fransisco emilio kapitan	79	40	40	36	D
<u>19231346</u>	al amin wahyu rohman	93	77	62	40	C
<u>19231351</u>	alya dijayanti	100	70	66	0	D
<u>19231390</u>	adi wirapati pratama	100	75	44	30	D
<u>19231490</u>	indri ardiyanti	100	87	86	86	A
<u>19231491</u>	maya habsyi	100	78	66	48	B
<u>19231498</u>	fathia kaila azizah	100	77	50	36	C

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>19231536</u>	abimanyu abdurrohman	100	95	98	94	A
<u>19231550</u>	dimas surya abuzar	86	55	52	30	D
<u>19231560</u>	muhammad fikri novembra chan	100	80	64	42	B
<u>19231562</u>	muhammad daffa fadilla	100	83	80	82	A
<u>19231572</u>	bayu riyani aji pangestu	86	78	28	34	D
<u>19231576</u>	rifaldi ryandhika	100	80	40	42	C
<u>19231629</u>	luthfi abyan dzakwan	100	82	74	50	B
<u>19231631</u>	mochammad eric adyatma	100	81	86	70	A
<u>19231674</u>	sofia eka nur azizah	93	30	26	26	D
<u>19231683</u>	rangga hapsendy simarmata	100	75	72	68	B
<u>19231747</u>	lukman fatkhurozi	100	95	100	86	A
<u>19231760</u>	faiz purnomo adi	100	76	70	58	B
<u>19231776</u>	ahmad nurhafizh	86	85	70	66	B
<u>19231787</u>	firyan nabil nadhif	100	85	54	34	C

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>19231796</u>	muhammad alfian musyaffa	86	68	58	44	C
<u>19231823</u>	ridho octoradika	100	70	74	62	B
<u>19231851</u>	ghifari muslim hernando	100	74	62	58	B
<u>19231863</u>	muhamad kevin rafli putra pratama	100	82	52	32	C
<u>19231864</u>	cantika ceria lastarida	93	30	40	38	D
<u>19231902</u>	kaka aji baskara	93	55	50	34	D
<u>19231923</u>	muhamad abel fathir	57	40	0	42	E
<u>19231933</u>	jonathan hamonangan saragih	100	78	84	58	B
<u>19231960</u>	muhammad rafly ajiansyah	100	78	70	64	B
<u>19231969</u>	raihan dwi darmawan	100	60	38	38	D
<u>19231977</u>	putri nur asyifa	100	80	54	38	C
<u>19232020</u>	muhammad naufal ferdinan	100	75	34	34	D
<u>19232023</u>	ramadhan juniarto	71	30	44	38	D
<u>19232070</u>	anggi priyani	100	76	48	48	C

