

Dosen : Nuraeni Herlinawati
Matakuliah : (207) LOGIKA & ALGORITMA
SKS : 4
Kelas : 19.1A.01
Jumlah Mahasiswa : 46

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	305-d2	16 September 2021	1 Definisi Logika dan Algoritma 2 Tahapan Penyelesaian Masalah 3 Kriteria Pemilihan Algoritma 4 Tahapan Analisa Algoritma 5 Bahasa Pemrograman	pertemuan 1 pengenalan logika dan algoritma disampaikan melalui zoom wag dan mybest	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:20 Keluar: 10:42:49
02	305-d2	23 September 2021	Algoritma Peubah dan pertukaran Analisa Algoritma Tipe Data Variabel dan Konstanta Pembagian tipe data Variabel dan Konstanta	pertemuan 2 - konsep algoritma dan tipe data perkuliahan disampaikan melalui mybest wag kelas dan video pembelajaran yang sudah dishare melalui wag	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:33:10 Keluar: 10:42:10
03	305-d2	30 September 2021	Flowchart atau Diagram Alir 1 Simbol-simbol flowchart 2 Diagram alir Program Komputer 3 Struktur Flowchart	pertemuan 3 flowchart disampaikan melalui mybest wag kelas dan video pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:51 Keluar: 10:35:37
04	305-d2	7 Oktober 2021	Branching Percabangan 1 Struktur Branching 1 1 Bersyarat if if else nested if switch case 1 2 Tidak Bersyarat goto	pertemuan 4 - branching disampaikan melalui my best wag kelas dan video pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					07:31:14 Keluar: 10:52:28
05	305-d2	14 Oktober 2021	Looping Perulangan 1 Perulangan while 2 Perulangan for 3 Perulangan do - while	pertemuan 5 looping disampaikan melalui my best wag kelas dan video pembelajaran untuk menambah pemahaman materi	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:35:41 Keluar: 10:38:09
06	305-d2	21 Oktober 2021	Struktur Rekursif 1 Fungsi Pangkat 2 Faktorial 3 Fibonancy 4 Menara Hanoi	pertemuan 6 disampaikan dengan my best wag kelas dan video pembelajaran serta latihan uts online	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:32:31 Keluar: 10:35:45
07	305-d2	28 Oktober 2021	Mengerjakan study kasus perusahaan dagang jasa berbasis single currency	quiz pra uts	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:44:57 Keluar:
08	-	-	(UTS)	-	-
09	305-d2	11 November 2021	Larik atau Array 1 Array berdimensi satu 2 Array berdimensi dua	pertemuan 9 pembelajaran disampaikan melalui wag aplikasi my best dan video pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:43

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Keluar: 10:35:43
10	305-d2	18 November 2021	Sorting Pengurutan 1 Metode Selection Sort 2 Metode Bubble Sort 3 Metode Merge Sort 4 Metode Quick Sort 5 Metode Insertion	perkuliahan disampaikan melalui aplikasi mybest wag dan video pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:41:22 Keluar: 10:45:45
11	305-d2	25 November 2021	Teknik Searching 1 Teknik Pencarian Tunggal 1 1 Teknik Sequential Search 1 2 Teknik Binary Search 2 Teknik Pencarian Nilai MaxMin 2 1 Teknik StraitMaxMin 2 2 Teknik D and C	pertemuan 11 perkuliahan disampaikan melalui aplikasi mybest wag dan video pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:00 Keluar: 10:39:17
12	305-d2	2 Desember 2021	Metode Greedy 1 Optimal On Tape Storage Problem 2 Knapsack Problem	pertemuan 12 perkuliahan disampaikan melalui aplikasi mybest wag dan video pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:44:37 Keluar: 10:37:06
13	305-d2	9 Desember 2021	Penyelesaian dengan Algoritma Pemrograman Greedy 1 Travelling Salesman 2 Minimum Spanning Tree 3 Shortest Path Problem	perkuliahan disampaikan melalui aplikasi mybest dan wag kelas serta video pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:36:43 Keluar: 10:35:20

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
14	305-d2	16 Desember 2021	Coloring Pewarnaan	pertemuan 14 disampaikan melalui wag kelas aplikasi mybest dan video pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:41 Keluar: 10:41:00
15	305-d2	23 Desember 2021	Review Materi dan Tugas Kelompok	quis pra uas	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:12 Keluar: 10:42:29
16	-	-	(UAS)	-	-

Penilaian

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS
19210039	muhamad syahril satriawan	100	70	68
19210090	afrizal dwi muharam	100	90	90
19210106	abid andhika hartono	100	98	64
19210111	valencia cornelia putri samuel	100	90	88
19210130	tegar irfan hazam	100	95	72
19210137	mochammad wildan al ghifary	100	80	60
19210146	eka fajar petrus	100	98	66
19210165	ikko reviansyah hariyadi	100	90	82
19210188	masadji asakhu alfajr	100	90	82
19210256	maulana ary saputra	100	90	78
19210257	ikmal nurkhalis	100	90	86
19210258	muhammad jayo adhandoro	100	90	68
19210264	wisnu cahaya utama	100	90	76
19210272	muhammad hardithya aenuddin	100	90	90
19210281	kemal adiby	100	90	64
19210282	alif afzal	79	80	74
19210283	amelza fiandrini	100	98	98
19210300	ade rachmah diyanti	100	90	98
19210318	dinisa handayani	100	90	86
19210319	afsal maulana	100	90	86
19210322	muhamad ditto	100	80	62
19210325	dimas ramdhani	100	85	48

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS
19210328	reza anjar ramadhan	93	60	42
19210375	desvira saputri	100	90	66
19210381	revina aprilia	100	90	82
19210392	putri nur fadhilah	100	90	76
19210393	herfan	100	90	82
19210397	clarissa habiba farrah rachman	100	90	70
19210411	fitri hayati	100	98	70
19210412	alif maizar pasya	100	95	72
19210414	muhammad nur alif	100	90	86
19210415	salman al farisi	100	90	74
19210424	mirna nurkania	100	90	82
19210430	restu saputra	100	99	44
19210441	muhammad raditya	100	90	94
19210470	muhammad nur ichsan	100	90	80
19210472	hafid nur sya bani	100	90	48
19210473	ilun raafi septian	100	90	94
19210476	ahmad dhani	100	95	78
19211088	rachma aulia firdiana	100	90	68
19211091	putri fiftiani alin	100	98	84
19211157	muhammad rafli	100	98	38
19211180	alvin fauzan	100	90	44
19211198	nanda novita	100	90	90
19211200	fernando ellocia	100	90	70

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS
19211237	zaidan syawal akhsan	100	95	78