

Berita Acara Pengajaran (BAP)

Dosen : SARI HARTINI

Matakuliah : [LOGIKA DAN ALGORITMA](#)

SKS : 4

Kelas : 12.1A.11

Jumlah Mahasiswa : 20

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
1	304-k1	15-Sep-20	Pengertian dasar Logika dan Algoritma Konsep dasar Algoritma Struktur algoritma Bahasa pemrograman Diagram alur flowchart	pengertian dasar logika dan algoritma	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:21:37 Keluar:11:25:23
2	304-k1	22-Sep-20	Tipe Data Variabel dan Konstanta Tipe Data Variabel Konstanta Konsep Tipe data Menjelaskan konsep tipe data dengan menggunakan Bahasa Pemrograman C dan Konsep Operasi String	konsep logika dan tipe data	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:22:28 Keluar:11:30:31
3	304-k1	29-Sep-20	Flowchart atau diagram alir dengan memberikan simbol-simbol standar dan algoritmanya	flowchart	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:21:09 Keluar:11:32:40
4	304-k1	6 Oktober 2020	Menjelaskan tentang Struktur Branching	percabangan	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:21:25 Keluar:00:00:00
5	304-k1	13 Oktober 2020	Struktur Looping Menjelaskan tentang struktur looping	looping	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:21:24 Keluar:11:31:36
6	304-k1	20 Oktober 2020	Struktur Rekursif Menjelaskan tentang struktur rekursif	rekursif	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:21:12 Keluar:11:34:01
7	304-k1	27 Oktober 2020	Review Quiz	review materi quiz	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:21:12 Keluar:11:34:01
8	-	-	(UTS)	-	-
9	304-k1	10-Nov-20	Larik atau Array Menjelaskan tentang Struktur Array Data Composite	array	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:22:23 Keluar:11:38:05

10	304-k1	17-Nov-20	Metode Divide Conquer Menjelaskan Metode Divide Conquer Sorting Selection Insert Quick Buble Merge		Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:22:04 Keluar:00:00:00
11	304-k1	24-Nov-20	Metode Divide Conquer Menjelaskan Metode Divide Conquer Sorting Selection Insert Quick Buble Merge	searching	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:21:07 Keluar:11:34:39
12	304-k1	1 Desember 2020	Metode Greedy Menjelaskan tentang Metode Greedy Optimal On Tape Storage Knapsack Problem Kriteria Greedy	methods greedy	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:21:07 Keluar :11:34:39
13	304-k1	8 Desember 2020	Penyelesaian dengan Algoritma Pemrograman Greedy Menjelaskan tentang Knapsack Problem Program Greedy Travelling Salesman Shortest Path Problem Minimum Spanning Tree	metode greedy tps	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:21:09 Keluar:11:26:32
14	304-k1	15 Desember 2020	Pewarnaan Coloring Menjelaskan tentang Pewarnaan Coloring	coloring	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:21:26 Keluar:11:26:53
15	304-k1	22 Desember 2020	Review Quiz	quiz	Jadwal:08:20-11:40 Masuk:08:21:46 Keluar:11:31:12
16	-	-	(UAS)	-	-

12200163	muhamad wahyu pratama	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	13
12200175	hanief fathul bahri ahmad	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	13
12200189	elisabeth angela gracia wenno	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12200203	muhammad ridwan	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	12
12200217	agus rakhmat haryanto	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	12

Penilaian 12.1A.11

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12200005	reha farhani	100	100	60	70	A
12200006	akbar sarivi	100	100	70	66	A
12200017	anggara putra ajitanu pamungkas	100	100	56	68	B
12200020	dwi yusup saputra	79	75	44	50	C
12200027	uday kardiansyah	86	80	44	64	C
12200028	renaldy hidayat	93	90	68	60	B
12200041	suparman	100	100	60	64	B
12200051	ridwan rizqi ardiansyah	100	100	62	66	A
12200080	helmi oliha kristiawan lahagu	100	100	16	34	C

12200082	haekal hanif musyafa	100	100	62	44	B
12200096	nur aswan multazam	50	50	0	0	E
12200099	muhammad irfandi saragih	71	70	46	66	C
12200124	rachmat romadhon	86	85	0	0	D
12200133	wildan herdiansyah	71	70	0	40	D
12200157	muhammad rizky dainnur	93	90	42	36	C
12200163	muhamad wahyu pratama	93	90	94	96	A
12200175	hanief fathul bahri ahmad	93	90	96	90	A
12200189	elisabeth angela gracia wenno	100	100	60	48	B
12200203	muhammad ridwan	86	80	42	52	C
12200217	agus rakhmat haryanto	86	80	92	94	A