

Dosen : Dewi Laksmiati

Matakuliah : (896) Matematika Diskrit

SKS : 3

Kelas : 15.2A.26

Jumlah Mahasiswa : 18

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
1	203-m2	15 Maret 2023	Definisi macam-macam operasi himpunan	pokok bahasan definisi himpunan penyajian himpunan kardinalitas jenis-jenis himpunan operasi terhadap himpunan sifat sifat operasi himpunan	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:31:45 Keluar: 21:26:52
2	701-m2 (kp)	27 Maret 2023	Relasi dan Fungsi	pokok bahasan relasi representasi relasi representasi relasi dengan tabel representasi relasi dengan matriks representasi relasi dengan graf berarah sifat -sifat relasi biner mengkombinasikan relasi komposisi relasi relasi n-ary	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:33:21 Keluar: 21:27:15
3	203-m2	29 Maret 2023	Kuantor dan induksi Matematika	pokok bahasan - prinsip induksi sederhana - prinsip induksi yang - dirapatkan prinsip induksi kuat - bentuk induksi secara kuat	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:33:16 Keluar: 21:15:07
4	203-m2	5 April 2023	Kombinatorial Permutasi dan kombinasi	pokok bahasan percobaan kaidah dasar menghitung perluasan kaidah prinsip inklusi - eksklusivitas permutasi kombinasi permutasi dan kombinasi bentuk umum kombinasi dengan pengulangan	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:33:17 Keluar: 21:15:23

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
5	203-m2	12 April 2023	Logika Proposisi	pokok bahasan pernyataan notasi konektif negasi konjungsi disjungsi implikasi biimplikasi disjungsi eksklusif dll	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:31:13 Keluar: 21:25:26
6	203-m2	3 Mei 2023	Logika Proposisi	pokok bahasan definisi aljabar boolean syarat aljabar boolean aljabar boolean 2 nilai prinsip dualitas contoh dualitas	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:32:16 Keluar: 21:35:21
7	203-m2	10 Mei 2023	Review	pokok bahasan review materi pertemuan 1-6 dan latihan soal persiapan uts	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:31:39 Keluar: 21:15:07
8	203-m2	17 Mei 2023	(UTS)	UTS	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:31:05 Keluar: 21:29:52
9	203-m2	24 Mei 2023	Aljabar Boole Lanjutan Fungsi Bentuk Kanonik dan aplikasi Aljabar Boole	materi bentuk kanonik dan bentuk baku konversi antar bentuk kanonik bentuk baku aplikasi aljabar boolean pada jaringan pensaklaran pada rangkaian digital elektronik penyederhanaan fungsi boolean penyederhanaan secara aljabar peta karnaugh	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:31:01 Keluar: 21:27:15

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
10	203-m2	31 Mei 2023	Algoritma dan hubungan Rekurensi	materi definisi algoritma notasi o-besar algoritma pencarian pencarian beruntun pada array yang tidak terurut pencarian beruntun pada array yang sudah terurut algoritma pengurutan 1 bubble sort 2 selection sort 3 insertion sort hubungan rekurensi	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:31:25 Keluar: 21:15:17
11	203-m2	7 Juni 2023	Pengantar Teori Graf definisi macam-macam aplikasi dan terminologi graf	pokok bahasan sejarah graf definisi graf jenis-jenis graf contoh terapan graf terminologi graf beberapa graf sederhana khusus	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:31:41 Keluar: 21:16:24
12	203-m2	14 Juni 2023	Teori Graf Lanjutan graf khusus lintasan dan aplikasi	representasi graf graf isomorfik graf planar dan graf bidang graf dual lintasan dan sirkuit euler lintasan dan sirkuit hamilton beberapa aplikasi graf	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:32:13 Keluar: 21:15:02
13	203-m2	21 Juni 2023	Struktur Pohon	materi definisi pohon sifat-sifat pohon pohon rentang algoritma prim algoritma kruskal pohon berakar beberapa terminologi pada pohon berakar 1 pohon terurut 2 pohon m-ary 3 pohon biner 4 terapan pohon biner 5 penelusuran pohon biner	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:33:59 Keluar: 21:15:23
14	203-m2	28 Juni 2023	Bahasa Formal dan mesin status terhingga	pokok bahasan bahasa formal dan mesin status terhingga	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:31:48

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Keluar: 21:15:42
15	203-m2	5 Juli 2023	Review	review pertemuan 9-14 dan quiz sebelum uas	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:32:19 Keluar: 21:15:15
16	203-m2	12 Juli 2023	(UAS)	UAS	Tepat Waktu Jadwal: 19:30-21:30 Masuk: 19:32:04 Keluar: 21:30:52

Presensi Mahasiswa 15.2A.26

[illegible]

Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Jumlah hadir	15	13	18	15	17	17	15	17	16	14	15	13	14	16	16	17

Penilaian 15.2A.26

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
15220041	Muhamad Saddam	100	85	43	48	C
15220063	Cindy Debby Mokoagow	79	87	66	43	C
15220207	Gifarih Maulana	86	95	57	94	A
15220211	Fikri Fadilah	100	94	29	63	B
15220229	Nurul Isnayni	100	95	34	97	A
15220245	Zacky	100	85	43	63	B
15220250	Wina Tasa Apriani	100	100	37	68	B
15220259	Muhammad Syahrevi Perdana	36	0	40	48	D
15220266	Risky Fauzan Gumilang	100	89	63	60	B
15220269	Kurnia Septia Wiguna	86	90	74	77	A
15220289	Rico Herdiyanto	79	91	71	80	A
15220291	Revaldo Desilva	7	0	0	0	E
15220322	Keneth Arvel Dominick	86	98	23	37	C
15220358	Linda Miryam Luarwan	93	90	17	17	D
15220406	Karlus Lwangi Leki Seran	93	95	43	80	B
15220442	Muhammad Raihan Ramadhan	100	93	43	40	C
15220733	Muhammad Rivai	93	97	54	88	A

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
15220811	Abdul Hafid	93	90	46	71	B