

STRUKTUR DISKRIT - 111005

SKS: 3 | Kelas: 11.1A.06

Dosen: 202409208 – Faruq Aziz

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	503-F1	2025-09-25 11:40-14:10 Masuk: 11:46:26 - 13:59:28	Definisi Himpunan, Penyajian Himpunan, Kardinalitas, Jenis-jenis Himpunan, Operasi Terhadap Himpunan, Sifat-sifat Operasi Himpunan Struktur Diskrit	KBM berjalan lancar	Memenuhi
2	503-F1	2025-10-02 11:40-14:10 Masuk: 11:52:14 - 14:02:16	Relasi, Representasi Relasi, Representasi Relasi dengan Tabel, Representasi Relasi dengan Matriks, Representasi Relasi dengan Graf berarah, Sifat-sifat Relasi Biner, Mengkombinasikan relasi, Komposisi Relasi, Struktur Diskrit	KBM dan diskusi berjalan lancar	Memenuhi
3	503-F1	2025-10-09 11:40-14:10 Masuk: 11:41:07 - 13:56:13	Prinsip Induksi sederhana Prinsip Induksi yang Dirapatkan prinsip Induksi Kuat Bentuk Induksi Secara Kuat Struktur Diskrit	KBM berjalan lancar	Memenuhi
4	503-F1	2025-10-16 11:40-14:10 Masuk: 11:41:48 - 13:58:55	Percobaan, Kaidah Dasar menghitung, Perluasan Kaidah, Prinsip Inklusi-Eksklusi, Permutasi, Kombinasi, Permutasi dan Kombinasi Bentuk Umum, Kombinasi dengan Pengulangan Struktur Diskrit	KBM Berjalan lancar	Memenuhi
5	503-F1	2025-10-23 11:40-14:10 Masuk: 11:41:21 - 14:00:16	Pernyataan dan Notasi, Konektif (Penghubung Kalimat), Negasi (NOT), Konjungsi (AND), Disjungsi (OR), Implikasi, Bi- implikasi, Disjungsi Eksklusif dan Hubungan Penyangkalan (Denial Join), Tautologi dan Kontradiksi, Konvers, Invers dan Kontraposisi, Inferensi Logika, Argumen Valid dan Invalid, Metode-metode	KBM berjalan lancar	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
			Inferensi Struktur Diskrit		
6	503-F1	2025-10-30 11:40-14:10 Masuk: 11:41:17 - 14:04:36	Definisi Aljabar Boolean Aljabar Boolean Dua-Nilai, Prinsip dualitas, Sifat-sifat Aljabar boolean, Fungsi Boolean Fungsi Komplemen Struktur Diskrit	KBM berjalan lancar	Memenuhi
7	503-F1	2025-11-06 11:40-14:10 Masuk: 11:44:34 - 13:55:36	Review materi dari pertemuan 1 sampai 6 Struktur Diskrit	Kuis individu: https://faruq1997.github.io/struktur-diskrit/soal.html	Memenuhi
9	503-F1	2025-11-20 11:40-14:10 Masuk: 11:41:43 - 13:57:00	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 Struktur Diskrit	BAP berjalan lancar	Memenuhi
10	503-F1	2025-11-27 11:40-14:10 Masuk: 11:41:02 - 14:10:22	Definisi Algoritma, Notasi O-besar, Algoritma Pencarian Pencarian Beruntun pada Array yang tidak terurut Pencarian Beruntun pada array yang sudah terurut Algoritma Pengurutan Buble sort, Selection Sort, Insertion sort, Hubungan Rekurensi Struktur Diskrit	KBM berjalan lancar	Memenuhi
11	503-F1	2025-12-04 11:40-14:10 Masuk: 11:41:12 - 14:08:09	Sejarah Graf, Definisi Graf, jenis-jenis Graf, Contoh Terapan Graf, Terminologi Graf, Beberapa Graf Sederhana Khusus Struktur Diskrit	KBM berjalan lancar	Memenuhi
12	503-F1	2025-12-11 11:40-14:10 Masuk: 11:41:15 - 14:01:06	Representasi Graf, Graf Isomorfik, Graf Planar dan Graf Bidang, Graf Dual, lintasan dan Sirkuit Euler, Lintasan dan Sirkuit Hamilton, Beberapa Aplikasi Graf Struktur Diskrit	KBM berjalan lancar	Memenuhi

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
Total Kehadiran Harian			15	15	15	15	15	14	14	14	15	15	13	13	15	14	14	16	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	11250003	Biaz Afra Zahir	100	88	43	0	C
2	11250004	Yuda Adi Fernanda	100	96	74	100	A
3	11250005	Nur Fadilah	100	96	72	100	A
4	11250012	Sitra Ananda Putra	93	88	63	97	A
5	11250015	Reski Ramadhani	100	88	49	92	A
6	11250046	Bulan Nur Fadillah	100	88	77	97	A
7	11250048	Diva Raisha Andari	79	88	40	51	C
8	11250060	Adhitya Rizky Ardiansyah	100	88	83	100	A
9	11250075	Muhammad Ahsan Rizqi	100	96	51	97	A
10	11250078	Genta Aditya Putra	100	88	60	97	A
11	11250099	Ikhtiara Dutadestria Putri Hardiani	93	90	20	77	B
12	11250100	Anugerah Syafaludin Akbar	100	88	74	92	A
13	11250122	Laila Azahro	100	90	54	92	A
14	11250130	Muhammad Aldino Fansyah	79	18	66	97	C

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
15	11250135	Muhammad Rizqi Maullana	100	88	31	100	A

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student