

STRUKTUR DATA- 301

SKS: 3 | Kelas: 15.2A.04

Dosen: 201303177 - Acmad Nurhadi, M.Kom

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	306-E1	2026-04-01 19:30-21:30 Masuk: 19:31:22 - 21:16:28	Data & Struktur Data 1. Pengertian Struktur Data 2. Tipe Data Sederhana Dan Tipe Terstruktur (Dalam Program PYTHON) 3. Operator Dalam Program PYTHON Array Dimensi Satu Dan Dua 1. Definisi/Pengertian 2. Kalasifikasi Array 3. Array Dimensi Satu (Bentuk Umum Dan Pemetaan Ke Storage) Beserta Contoh Array Dimensi Dua (Bentuk Umum Dan Pemetaan Ke Storage) Beserta Contoh Struktur Data	Konsep Struktur Data & Array
2	306-E1	2026-04-08 19:30-21:30 Masuk: 19:31:48 - 21:18:34	Mengkonversikan Bilangan Ke Dalam Bilangan Lain 1. Bilangan Biner 2. Bilangan Oktal 3. Bilangan Hexadesimal Array Dimensi Dua (Bentuk Umum Dan Pemetaan Ke Storage) Beserta Contohnya Struktur Data	Sistem Bilangan
3	306-E1	2026-04-15 19:30-21:30 Masuk: 19:31:18 - 21:15:01	1. Array Dimensi Banyak (Bentuk Umum Dan Pemetaan Kedalam Storage) 2. Triangular Array 1. Sparse Array Struktur Data	Array Dimensi Banyak
4	306-E1	2026-04-22 19:30-21:30 Masuk: 19:35:32 - 21:17:02	1. Single Linked List 2. Operasi Linked List Struktur Data	Linked List
5	306-E1	2026-04-29 19:30-21:30 Masuk: 19:34:14 -	1. Doubly Linked List 2. Operasi Linked List Struktur Data	Stack Atau Tumpukan Dan Queue (Antrean)

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		21:20:14		
6	306-E1	2026-05-06 19:30-21:30 Masuk: 19:32:46 - 21:18:28	Prinsip Dan Operasi Stack (Isfull, Isempy, Pop, Push) Struktur Data	Struktur Pohon & Kunjungan Pohon Biner Serta Kunjungan Pada Pohon Biner
7	306-E1	2026-05-13 19:30-21:30 Masuk: 19:31:34 - 21:16:43	Latihan Soal Dari Materi Pertemuan 1-6 Struktur Data	Graph, Matrik Penyajian Graph
8	306-E1	2026-05-20 19:30-21:30 Masuk: 19:31:34 - 21:16:43	UTS	UTS
9	306-E1	2026-06-03 19:30-21:30 Masuk: 19:48:07 - 21:18:32	1. Definisi queue 2. Prinsip dan operasi queue a. prinsip LIFO b. operasi queue meliputi IsEmpty, IsFull, c. Enqueue, Dequeue Clear 3. Cara kerja linear queue 4. Cara kerja circular queue Struktur Data	Bimbingan Project Program
10	403-E2	2026-06-06 14:10-16:40 Masuk: 14:11:31 tidak absen keluar	Tree 1. Istilah dalam tree 2. sifat utama pohon berakar 3. Istilah dan deklarasi pohon binary 4. penyajian pohon binary Struktur Data	Bimbingan Project Program
11	306-E1	2026-06-10 19:30-21:30 Masuk: 19:49:12 - 21:17:52	Kunjungan pada pohon biner 1. kunjungan preorder, inorder dan postorder 2. Aplikasi pohon biner/pembentukan notasi prefix, infix dan postfix Struktur Data	Bimbingan Project Program
12	306-E1	2026-06-17 19:30-21:30 Masuk: 19:31:13 - 21:18:21	Graph dan matriks penyajian Graph Struktur Data	Bimbingan Project Program
13	306-E1	2026-06-24	Penyelesaian dengan menerapkan	Presentasi Proyek Program

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
		19:30-21:30 Masuk: 19:31:50 - 21:19:03	konsep array, linked list, stack, queue, binary tree dan graph Struktur Data	
14	306-E1	2026-07-01 19:30-21:30 Masuk: 19:31:36 tidak absen keluar	Penyelesaian dengan menerapkan konsep array, linked list, stack, queue, binary tree dan graph Struktur Data	Presentasi Proyek Program
15	306-E1	2026-07-08 19:30-21:30 Masuk: 19:33:02 - 21:18:18	Latihan soal dari materi 9 – 14 Struktur Data	Presentasi Proyek Program
16	306-E1	2026-07-15 19:30-21:30 Masuk: 19:33:02 - 21:18:18	UAS	UAS

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

BAP Kelas Pengganti

Dosen	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	Alasan Digantikan	MONEV
-------	-------	-----------	--------------	-------------------	-------

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

Presensi Kehadiran

[illegible]

		NOVANTO TAMBA																	
20	15250481	MONISYA MUMTAZ KASTURI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	13
21	15250511	DIMAZ RAFIF ALVARO	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	12
22	15250543	AL-BANIS SUCI SOELAEMI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
23	15250586	ALMER SHAFY WAHYUDIYANTO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13
24	15250614	RAJWA NIBROOS EFENDY	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
25	15250632	FRANSISKUS OLOAN GULTOM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
26	15250640	SEPTIAN EKA DARMAWAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	12
27	15250650	FIRDAN PERMANA	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	12
28	15250709	MUHAMMAD SATRIO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
29	15250797	FATTUR ROHMAN HARDIANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	13
30	15250829	VALEN TINA TOBING	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
31	15250851	M. FARHAN ALFARITZI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	10
32	15250894	RAMDHANI SAPUTRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	10
33	15250900	MUHAMAD RIFQI ADRIANSYAH	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	12
34	15251053	HAIKAL RAMADHAN MULYONO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
35	15251054	MUHAMMAD DANISH WAFIY	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	13
36	15251060	ILHAM FAHREZI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	13
37	15251089	FEBRIANA	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	11
38	15251102	YEHEZKIEL SIMAK	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	8

39	15251131	PUTRI SALSABILA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
40	15251146	CHRISTOPHER MANUEL KURNIAWAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
41	15251173	MIKHAEL JULIAMAN TELAUMBANUA	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
42	15251221	RAMADANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
43	15251247	ANANDA DESWITA SOPIANTI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
Total Kehadiran Harian			40	39	35	33	35	35	35	40	32	36	35	30	33	40	40	40	-

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	15250007	ZULIAN DARMAWANSYAH	0	0	0	0	A
2	15250017	AFRIDA FUTRISIAM	0	0	0	0	A
3	15250027	ARDINATA NOVAN GAUTAMA	0	0	0	0	A
4	15250039	HAFIDZ SIDENIS	0	0	0	0	A
5	15250048	MUHAMAD SURURI	0	0	0	0	A
6	15250076	FARHAN	0	0	0	0	A
7	15250096	JOSHUA PUTRA NUGROHO	0	0	0	0	A
8	15250158	AHMAD FAUZI KURNIAWAN	0	0	0	0	E
9	15250196	MAGDALENA NONA TINCE	0	0	0	0	A
10	15250197	FIRZA HADZAMI	0	0	0	0	A
11	15250262	SATRIA BAGUS ARIEF WICAKSONO	0	0	0	0	A
12	15250276	MUHAMAD RIESNALDY FATHUROHMAN	0	0	0	0	A
13	15250363	DENI AHMAD FAUZI	0	0	0	0	E
14	15250365	MUHAMAD ARIDHO	0	0	0	0	A
15	15250387	RANGGA RADITYA PRATAMA	0	0	0	0	A
16	15250406	ZIVEN PAMBARA SAMUDRA	0	0	0	0	A
17	15250421	MUHAMMAD IHSAN GHIFARI	0	0	0	0	A
18	15250425	MUHAMMAD HAFIZH RAMADHAN	0	0	0	0	A
19	15250435	KANISIUS NOVANTO TAMBA	0	0	0	0	A
20	15250481	MONISYA MUMTAZ KASTURI	0	0	0	0	A
21	15250511	DIMAZ RAFIF ALVARO	0	0	0	0	A
22	15250543	AL-BANIS SUCI SOELAEMI	0	0	0	0	A
23	15250586	ALMER SHAFY WAHYUDIYANTO	0	0	0	0	A
24	15250614	RAJWA NIBROOS EFENDY	0	0	0	0	A
25	15250632	FRANSISKUS OLOAN GULTOM	0	0	0	0	A
26	15250640	SEPTIAN EKA DARMAWAN	0	0	0	0	A
27	15250650	FIRDAN PERMANA	0	0	0	0	A

28	15250709	MUHAMMAD SATRIO	0	0	0	0	A
29	15250797	FATTUR ROHMAN HARDIANSYAH	0	0	0	0	A
30	15250829	VALEN TINA TOBING	0	0	0	0	A
31	15250851	M. FARHAN ALFARITZI	0	0	0	0	B
32	15250894	RAMDHANI SAPUTRA	0	0	0	0	A
33	15250900	MUHAMAD RIFQI ADRIANSYAH	0	0	0	0	A
34	15251053	HAIKAL RAMADHAN MUYONO	0	0	0	0	A
35	15251054	MUHAMMAD DANISH WAFIY	0	0	0	0	A
36	15251060	ILHAM FAHREZI	0	0	0	0	A
37	15251089	FEBRIANA	0	0	0	0	A
38	15251102	YEHEZKIEL SIMAK	0	0	0	0	E
39	15251131	PUTRI SALSABILA	0	0	0	0	A
40	15251146	CHRISTOPHER MANUEL KURNIAWAN	0	0	0	0	A
41	15251173	MIKHAEL JULIAMAN TELAUMBANUA	0	0	0	0	A
42	15251221	RAMADANI	0	0	0	0	A
43	15251247	ANANDA DESWITA SOPIANTI	0	0	0	0	A

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student