

STRUKTUR DATA - 310

SKS: 3 | Kelas: KG.310.05.A

Dosen: 201803012 - FAV

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
1	302-E2	2026-03-30 07:30-10:00 Masuk: 07:33:24 - 10:06:30	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	mhs hadir = 46 mhs	Memenuhi
2	302-E2	2026-04-06 07:30-10:00 Masuk: 07:34:13 - 09:48:20	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	Mahasiswa hadir = 42 mhs.	Memenuhi
3	EN6-E2	2026-04-13 07:30-10:00 Masuk: 07:32:33 - 09:49:34	1. Array dimensi banyak (bentuk umum dan pemetaan kedalam storage) 2. triangular array 3. sparse array	Perkuliahan online berjalan dengan lancar. Mahasiswa hadir = 50 mhs.	Memenuhi
4	302-E2	2026-04-20 07:30-10:00 Masuk: 07:31:06 - 09:45:44	1. Single Linked List 2. Operasi Linked List 3. Doubly Linked List 4. Operasi Linked List	Perkuliahan tatap muka berjalan dengan lancar. Mahasiswa hadir = 42 mhs.	Memenuhi
5	302-E2	2026-05-02 12:30-15:00 Masuk: 12:31:15 - 14:52:45	1. Prinsip dan operasi stack (IsFull, IsEmpty, Pop, Push) 2. Definisi queue 3. Prinsip dan operasi queue a. prinsip LIFO b. operasi queue meliputi IsEmpty, IsFull, c. Enqueue, Dequeue, Clear 4. Cara kerja linear queue	Perkuliahan tatap muka berjalan dengan lancar. Mahasiswa hadir = 33 mhs.	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
			5. Cara kerja circular queue		
6	302-E2	2026-05-04 07:30-10:00 Masuk: 07:31:17 - 09:45:45	Tree 1. Istilah dalam tree 2. sifat utama pohon berakar 3. Istilah dan deklarasi pohon binary 4. penyajian pohon binary Kunjungan pada pohon biner 1. kunjungan preorder, inorder dan postorder 2. Aplikasi pohon biner/pembentukan notasi prefix, infix dan postfix	Perkuliahan tatap muka berjalan dengan lancar. Mahasiswa hadir = 43 mhs.	Memenuhi
7	302-E2	2026-05-11 07:30-10:00 Masuk: 07:32:02 - 09:46:22	Graph dan matriks penyajian Graph	Perkuliahan tatap muka berjalan dengan lancar. Mahasiswa hadir = 42 mhs.	Memenuhi
8	302-E2	2026-05-18 07:30-08:30 Masuk: 07:30:02 - 08:30:22	1. Pembahasan Project Akhir 2. Bentuk Project sesuai dengan keilmuan program studi	Perkuliahan tatap muka berjalan dengan lancar. Mahasiswa hadir = 40 mhs.	Memenuhi
9	302-E2	2026-05-25 07:30-10:00 Masuk: 07:31:59 - 09:58:32	Bimbingan proyek program dan persiapan presentasi	Mhasiswa hadir = 34 mhs.	Memenuhi
10	405-E2	2026-06-06 07:30-10:00 Masuk: 07:35:37 tidak absen keluar	Bimbingan proyek program dan persiapan presentasi	mhs hadir = 28 mhs.	Memenuhi
11	302-E2	2026-06-08 07:30-10:00 Masuk: 07:32:33 - 09:53:48	Bimbingan proyek program dan persiapan presentasi	Perkuliahan tatap muka berjalan dengan lancar. Mahasiswa hadir = 36 mhs.	Memenuhi
12	302-E2	2026-06-15 07:30-10:00 Masuk:	Bimbingan proyek program dan persiapan presentasi	Perkuliahan tatap muka berjalan dengan lancar. Mahasiswa hadir = 25 mhs.	Memenuhi

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP	MONEV
		07:31:32 - 09:51:53			
13	302-E2	2026-06-22 07:30-10:00 Masuk: 07:39:04 - 09:46:32	Penyelesaian dengan menerapkan konsep array, linked list, stack, queue, binary tree dan graph Struktur Data	Perkuliahan tatap muka berjalan dengan lancar. Mahasiswa hadir = 37 mhs.	Memenuhi
14	302-E2	2026-06-29 07:30-10:00 Masuk: 07:32:42 - 09:52:51	Penyelesaian dengan menerapkan konsep array, linked list, stack, queue, binary tree dan graph Struktur Data	Perkuliahan tatap muka berjalan dengan lancar. Mahasiswa hadir = 36 mhs.	Memenuhi
15	302-E2	2026-07-06 07:30-10:00 Masuk: 07:31:14 - 09:48:08	Penyelesaian dengan menerapkan konsep array, linked list, stack, queue, binary tree dan graph Struktur Data	Perkuliahan tatap muka berjalan dengan lancar. Mahasiswa hadir = 37 mhs.	Memenuhi
16	302-E2	2026-07-13 07:30-08:30 Masuk: 07:30:02 - 08:30:22	UAS	Ujian berjalan dengan lancar.	Memenuhi

STRUKTUR DATA - 310

SKS: 3 | Kelas: KG.310.05.A

Dosen: 201803012 - FAV

Presensi Kehadiran

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
1	17250009	DAFFA ADDIN PUTRA SURYA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
2	17250052	RAFIQ MAULANA FAHREZI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
3	17250060	ARIF RAIHAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
4	17250061	REYNO ADI SAPUTRA	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	7
5	17250080	ADINDA RAIHANAH NABILAH	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	12
6	17250081	ANINDA RAIHANAH NABILAH	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	12
7	17250146	SENDI MUHAMMAD SAPUTRA	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	14
8	17250148	CHIFA NABILLA CENDIKIA	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	8
9	17250180	NISRINA INTAN SHOLIAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
10	17250198	MOH.RAFFI AR RASYID RAMADHAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
11	17250225	MUHAMMAD FATHURRIZQI	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	8
12	17250253	YULIANA RAHMAWATI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
13	17250281	MUHAMMAD RAFFY PRATAMA	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	9
14	17250289	MUHAMMAD AKBAR DAVI AS- SYAHDHANI	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	10
15	17250301	TIRTA AR- ROZZAAQ HENHAKKI ARIFIN	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
16	17250324	ADRYAN WIJAYA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	15
17	17250325	MUHAMMAD SHAFRIZAL SHIDIQ	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	14
18	17250331	SATRIA HAYUDHIN ASADEL HARAHAP	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15
19	17250335	ZUBAIR DZAKWAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
20	17250343	RAYMOND TOMPETER WERANG	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	11

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
21	17250345	NABIL NUR RAHMAN AL PARIZI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	14
22	17250387	HAFIZ ALTHAF FATHIN	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
23	17250422	SYAFA PANDYA LATIF	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
24	17250426	MUHAMMAD BINTANG TRI BUDI SAPUTRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15
25	17250429	FALIQUALGHIFARI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	15
26	17250437	RENALDY WIRAWAN	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
27	17250440	CHANDRA YUSUF NUGRAHA	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	12
28	17250451	NAJMAH OKTAVIA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	14
29	17250452	WILI GUSTIAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
30	17250459	AHMAD FIRLANSYAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
31	17250462	FAUZAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
32	17250464	TSAFIQ HAFIZH UBAIDILLAH	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
33	17250466	MUHAMAD AKBAR	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
46	17250612	YOVITA LEMBUNAI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15
47	17250622	AHMAD ZAKI FANNANI	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	13
48	17250673	SUFIRDAWAN LINDU AJI	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	14
49	17250681	FAIZ NAJWAN HAFUZA	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	11
50	17250715	RICKY FARHAN RICARDO	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	10
Total Kehadiran Harian			47	44	50	42	33	43	42	40	34	29	36	25	37	36	37	34	-

STRUKTUR DATA - 310

SKS: 3 | Kelas: 17.2B.05

Dosen: 201803012 - FAV

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	17250466	MUHAMAD AKBAR	0	0	0	0	D
2	17250474	NAUVAL FEBRIAN MUHAM	0	0	0	0	A
3	17250496	AHMAD ILHAM ZUHDI SETIAWAN	0	0	0	0	C
4	17250508	IBRAHIM FATURRACHMAN ALYBASITH	0	0	0	0	A
5	17250518	FARIS ABDILLAH	0	0	0	0	A
6	17250523	DAFFA FAIRUZ SYAHPUTRA	0	0	0	0	C
7	17250524	SADDAM ANWAR	0	0	0	0	C
8	17250531	MUHAMMAD GIBRAN	0	0	0	0	E
9	17250547	YANUAR KRISNA TRI SATRIO	0	0	0	0	E
10	17250548	JOHANSEN MARTIN DWI PUTRA	0	0	0	0	E
11	17250579	MUHAMMAD RAFFA THORIQ	0	0	0	0	E
12	17250612	YOVITA LEMBUNAI	0	0	0	0	C
13	17250622	AHMAD ZAKI FANNANI	0	0	0	0	B
14	17250673	SUFIRDAWAN LINDU AJI	0	0	0	0	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
15	17250681	FAIZ NAJWAN HAFUZA	0	0	0	0	B
16	17250715	RICKY FARHAN RICARDO	0	0	0	0	D