

Dosen : Mahmud Safudin
Matakuliah : (301) STRUKTUR DATA
SKS : 3
Kelas : 10.2A.01
Jumlah Mahasiswa : 26

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	502-d2	15 Maret 2024	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	pert 1 konsep struktur data array jumlah mhs 25 mhs hadir 24 mhs tidak hadir 1	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:23:19 Keluar: 10:56:56
02	502-d2	22 Maret 2024	Mengkonversikan bilangan ke dalam bilangan lain 1 Bilangan biner 2 Bilangan Oktal 3 Bilangan Hexadesimal	pert 2 sistem bilangan jumlah mhs 25 mhs hadir 22 mhs tidak hadir 3	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:31:46 Keluar: 10:44:20
03	507-d2 (kp)	3 April 2024	1 Array dimensi banyak bentuk umum dan pemetaan kedalam storage 2 Triangular array 3 Sparse array	pert 3 array dimensi banyak jumlah mhs 25 mhs hadir 19 mhs tidak hadir 6	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:39:23 Keluar: 14:57:42
04	502-d2	5 April 2024	1 Single Linked List 2 Operasi Linked List	pert 4 linked list jumlah mhs 25 mhs hadir 25 mhs tidak hadir 0	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:56:56 Keluar: 10:48:26
05	502-d2	19 April 2024	1 Doubly Linked List 2 Operasi Linked List	pert 5 stack dan queue jumlah mhs 25 mhs hadir 21 mhs tidak hadir 4	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:46:25 Keluar: 10:54:49

06	502-d2	26 April 2024	Prinsip dan operasi stack IsFull IsEmpty Pop Push	pert 6 struktur pohon kunjungan pohon biner jumlah mhs 25 mhs hadir 23 mhs tidak hadir 2	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:25:06 Keluar: 10:52:10
07	502-d2	3 Mei 2024	Latihan Soal dari materi pertemuan 1-6	pert 7 graph matrik penyajian graph jumlah mhs 26 mhs hadir 20 mhs tidak hadir 6	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:25:49 Keluar: 10:51:18
08	502-d2	17 Mei 2024	(UTS)	Ujian Tengah Semester	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:21:06 Keluar: 09:22:10
09	502-d2	31 Mei 2024	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	pert 9 bimbingan project program jumlah mhs 26 mhs hadir 20 mhs tidak hadir 6	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:31:16 Keluar: 10:59:22
10	507- d2 (kp)	5 Juni 2024	Tree 1 Istilah dalam tree 2 sifat utama pohon berakar 3 Istilah dan deklarasi pohon binary 4 penyajian pohon binary	pert 10 bimbingan project program jumlah mhs 26 mhs hadir 24 mhs tidak hadir 2	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:36:54 Keluar: 14:50:32
11	502-d2	7 Juni 2024	Kunjungan pada pohon biner 1 kunjungan preorder inorder dan postorder 2 Aplikasi pohon biner pembentukan notasi prefix infix dan postfix	pert 11 presentasi proyek kelompok 1 dan 2 jumlah mhs 26 mhs hadir 19 mhs tidak hadir 7	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:26:32 Keluar: 10:57:47
12	502-d2	14 Juni 2024	Graph dan matriks penyajian Graph	pert 12 presentasi proyek kelompok 3 dan 4 jumlah mhs 26 mhs hadir 21 mhs tidak hadir 5	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:22:18 Keluar: 10:39:05
13	502-d2	21 Juni 2024	Penyelesaian dengan menerapkan konsep array linked list stack queue binary tree dan graph	pert 13 presentasi proyek kelompok 5 jumlah mhs 26 mhs hadir 23 mhs tidak hadir 3	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk:

					08:22:28 Keluar:
14	502-d2	28 Juni 2024	Penyelesaian dengan menerapkan konsep array linked list stack queue binary tree dan graph	pert 14 wawancara individu terkait jobsdesk masing-masing dalam menyelesaikan projek jumlah mhs 26 mhs hadir 19 mhs tidak hadir 7	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:24:40 Keluar: 10:49:37
15	502-d2	5 Juli 2024	Latihan soal dari materi 9 14	per 15 wawancara individu terkait jobsdesk masing-masing dalam menyelesaikan projek jumlah mhs 26 mhs hadir 17 mhs tidak hadir 9	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:21:08 Keluar: 10:44:54
16	502-d2	12 Juli 2024	(UAS)	Ujian Akhir Semester	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-10:50 Masuk: 08:22:09 Keluar: 09:22:19

Presensi Mahasiswa Kelas 10.2A.01

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
10230008	Muhamad Rizky Ananda	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10230010	Ahmad Nazar Akmal	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	13
10230017	Muchamad Syahril Ardana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10230023	Thufail Irzha Trah Mahendra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10230028	Pandu Irawan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10230031	Raihan Naufal Azhar	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	13
10230041	Majiid Muhammad	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10230047	Haikal Prasetya Alhakim	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	14
10230053	Fatih Mula Choirie	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10230056	Muhammad Iksan Zaki	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
10230059	Cosmos Edward Hendrawan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	3
10230066	Muhammad Ziqri Syauqi	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
10230068	Lathifa Shalihah Auliani Putri	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
10230076	Muhammad Zidan Mu'arif	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10230077	Nur 'Akbar Wijayanto	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5
10230078	Syawal Firdilla	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
10230079	Salman Dhya	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	14
10230080	Dewana Ruby Bismika	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10230082	Dimas Putra Utama	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
10230091	Alif Rizki Dhaulagiri	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	15
10230099	Praditya Rizky Permana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
10230100	Dafa Pratama Putra	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10230101	Arief Rahman Hidayat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10230102	Crespo Adi Putra	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	13
10230107	Alga Anugerah Dwilingga	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	14
10230114	Yogi Yansyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
Jumlah hadir	24	24	17	25	21	23	20	23	20	24	19	21	24	23	24	23		

Penilaian Kelas 10.2A.01

NIM	NAMA	PRESENSI	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
10230008	Muhamad Rizky Ananda	0	0	0	0	A
10230010	Ahmad Nazar Akmal	0	0	0	0	A
10230017	Muchamad Syahril Ardana	0	0	0	0	A
10230023	Thufail Irzha Trah Mahendra	0	0	0	0	A
10230028	Pandu Irawan	0	0	0	0	A
10230031	Raihan Naufal Azhar	0	0	0	0	A
10230041	Majiid Muhammad	0	0	0	0	A
10230047	Haikal Prasetya Alhakim	0	0	0	0	A
10230053	Fatih Mula Choirie	0	0	0	0	A
10230056	Muhammad Iksan Zaki	0	0	0	0	D
10230059	Cosmos Edward Hendrawan	0	0	0	0	E
10230066	Muhammad Ziqri Syauqi	0	0	0	0	A
10230068	Lathifa Shalihah Auliani Putri	0	0	0	0	A
10230076	Muhammad Zidan Mu'arif	0	0	0	0	A
10230077	Nur 'Akbar Wijayanto	0	0	0	0	E
10230078	Syawal Firdilla	0	0	0	0	B
10230079	Salman Dhya	0	0	0	0	A
10230080	Dewana Ruby Bismika	0	0	0	0	A
10230082	Dimas Putra Utama	0	0	0	0	B
10230091	Alif Rizki Dhaulagiri	0	0	0	0	A
10230099	Praditya Rizky Permana	0	0	0	0	A
10230100	Dafa Pratama Putra	0	0	0	0	A
10230101	Arief Rahman Hidayat	0	0	0	0	A
10230102	Crespo Adi Putra	0	0	0	0	B
10230107	Alga Anugerah Dwilingga	0	0	0	0	A
10230114	Yogi Yansyah	0	0	0	0	A