

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015019 – Struktur Data
 Kelas : 2A
 Dosen : D171205 – ZUHRI HALIM, M.Kom.

Jadwal Kuliah R.FTTI1 Senin 14:40–16:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Senin 4 Mar 2024	RPS, Kontrak Kuliah dan Pengenalan Struktur Sata	31		ZUHRI HALIM
2	Senin 18 Mar 2024	Tipe data, bentukan dan Array	29		ZUHRI HALIM
3	Jumat 22 Mar 2024	Penggunaan Pointer dengan operator : 1.Operator dereference 2.Operator reference Penggunaan pointer to pointer	32		ZUHRI HALIM
4	Senin 25 Mar 2024	Perbedaan iterative dan rekurif Konsep dasar rekursif Tail rekursif	25		ZUHRI HALIM
5	Senin 1 Apr 2024	Penjelasan dan pembuatan Array dan array multidimensi Array of pointer dan Array pointer to pointer	26		ZUHRI HALIM
6	Senin 22 Apr 2024	-Perbedaan array dan linket list Penjelasan dan penerapan – Single list – Double link list – Circular link lish – Latihan Soal	27		ZUHRI HALIM
7	Senin 29 Apr 2024	Penjelasan Hash dan penerapan hash function Konsep collition pada hash serta Kisi Kisi UTS	29		ZUHRI HALIM

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015019 – Struktur Data
 Kelas : 2A
 Dosen : D171205 – ZUHRI HALIM, M.Kom.

Jadwal Kuliah R.FTTI1 Senin 14:40–16:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
8	Senin 13 Mei 2024	Ujian Tengah Semester (UTS)	28		ZUHRI HALIM
9	Senin 20 Mei 2024	Konsep dasar Queue Operasi pada Queue: inisialisasi, Enqueue, Dequeue, isEmpty, isFull, Clear, print	32		ZUHRI HALIM
10	Senin 27 Mei 2024	decision tree, BST	31		ZUHRI HALIM
11	Senin 3 Jun 2024	Binary Search Tree, AVL dan Red-Black Trees	29		ZUHRI HALIM
12	Senin 10 Jun 2024	Definisi graph Istilah-istilah dalam graph Graph berarah, tidak berarah dan berbobot Breadth First Traversal Adjency list dan Matriks Deepth First Traversal	27		ZUHRI HALIM
13	Senin 24 Jun 2024	Perbandingan antar struktur data yang sudah dipelajari	32		ZUHRI HALIM
14	Selasa 25 Jun 2024	Perbandingan antar struktur data yang sudah dipelajari	32		ZUHRI HALIM
15	Senin 1 Jul 2024	perbandingan antar struktur data yang sudah dipelajari	26		ZUHRI HALIM

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan, kolom paraf harus diparaf oleh dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai dengan SAP.
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar diserahkan kepada sekretariat Fakultas masing-masing.

Jakarta,

Dosen ybs



ZUHRI HALIM, M.Kom.

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Teknik Informatika
Matakuliah : 03015019 – Struktur Data
Kelas : 2A
Dosen : D171205 – ZUHRI HALIM, M.Kom.

Jadwal Kuliah R.FTTI1 Senin 14:40–16:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
16		Ujian Akhir Semester	31		ZUHRI HALIM

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Genap 2023/2024

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015019 - Struktur Data
 Kelas : 2A
 Dosen : ZUHRI HALIM, M.Kom.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 15														TOT HADIR	% HADIR	
			4 Mar 2024	18 Mar 2024	22 Mar 2024	25 Mar 2024	1 Apr 2024	22 Apr 2024	29 Apr 2024	13 Mei 2024	20 Mei 2024	27 Mei 2024	3 Jun 2024	10 Jun 2024	24 Jun 2024	25 Jun 2024			1 Jul 2024
1	1803015208	AHMAD FAUZI	V	X	V	X	X	X	X	X	V	X	X	X	V	V	X	5	33
2	2003015129	MELATI TRIE MULYANI	V	X	V	V	X	V	V	V	V	V	X	V	V	V	X	11	73
3	2303015006	YUDA ALFARIZI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	14	93
4	2303015022	NADITA EKA PRATIWI ATMAJA PUTR	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	93
5	2303015031	ADHY SATRIA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
6	2303015042	BAYU CAHYO NUGROHO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
7	2303015045	RIFDAH DWI ARIANTI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
8	2303015050	DEETA ZAMEL AULIA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
9	2303015058	AURA SHYFA AULIA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	14	93
10	2303015061	FAUZAN AKBAR RUSYDIAN	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	93
11	2303015069	RAFI DIANDRA DANI RAHARDJO	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	93
12	2303015071	GILANG HERLAMBANG	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	93
13	2303015072	MIFTAH RIANA PUTRI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
14	2303015077	AHMAD VARIZAL	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
15	2303015083	ACHMAD ARIF JAILANI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
16	2303015086	MUHAMMAD ALBARANOER	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	93
17	2303015088	PUTRI DWI RESTU SETYANINGRUM	V	V	V	X	V	X	V	V	V	V	X	V	V	V	V	12	80
18	2303015089	DIMAS FERDIAN ARYONO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
19	2303015093	ERGI SAEFUL AZIS	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
20	2303015097	MUHAMMAD ZAHNAN FAWWAZ	V	V	V	X	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	13	87
21	2303015101	REFLI AFRIZAL MOKOGINTA	V	X	V	X	V	V	X	X	V	V	X	V	V	V	X	9	60

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Genap 2023/2024

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015019 - Struktur Data
 Kelas : 2A
 Dosen : ZUHRI HALIM, M.Kom.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 15														TOT HADIR	% HADIR	
			4 Mar 2024	18 Mar 2024	22 Mar 2024	25 Mar 2024	1 Apr 2024	22 Apr 2024	29 Apr 2024	13 Mei 2024	20 Mei 2024	27 Mei 2024	3 Jun 2024	10 Jun 2024	24 Jun 2024	25 Jun 2024			1 Jul 2024
22	2303015102	AHMAD RIVALDI JAYA UTARA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
23	2303015105	MUHAMMAD WILDAN NANDITYA	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	14	93
24	2303015106	FAHMI NAZMA NASHUHA	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	93
25	2303015108	MUGHNI FIRMANSYAH	X	V	V	X	X	X	V	V	V	V	X	V	V	X		8	53
26	2303015109	TIA NURCHOLIFAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
27	2303015114	HAMMAM WAHYUTAMA HAMBALI	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	X		13	87
28	2303015125	FADYA PUSPA RATRI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
29	2303015134	NANDA GUSTAMA WICAKSONO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V		14	93
30	2303015150	IMAM MAULA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
31	2303015153	DINDA SILVIANA PUTRI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
32	2303015154	MOH. AKSAN SIDIK	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
Jumlah hadir :			31,00	29	32	25	26	27	29	28	32	31	29	27	32	32	26		

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Genap 2023/2024
 Mata Kuliah : Struktur Data
 Kelas : 2A
 Dosen : ZUHRI HALIM, M.Kom.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (25 %)	N.UTS (25 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	1803015208	AHMAD FAUZI		0	0	0	0.00	
2	2003015129	MELATI TRIE MULYANI	70	70	70	70	70.00	B
3	2303015006	YUDA ALFARIZI	69	69	69	69	69.00	B
4	2303015022	NADITA EKA PRATIWI ATMAJA PUTR	69	69	69	69	69.00	B
5	2303015031	ADHY SATRIA	68	68	68	68	68.00	B
6	2303015042	BAYU CAHYO NUGROHO	68	68	68	68	68.00	B
7	2303015045	RIFDAH DWI ARIANTI	68	68	68	68	68.00	B
8	2303015050	DEETA ZAMEL AULIA	70	70	70	70	70.00	B
9	2303015058	AURA SHYFA AULIA	71	71	71	71	71.00	B
10	2303015061	FAUZAN AKBAR RUSYDIAN	71	71	71	71	71.00	B
11	2303015069	RAFI DIANDRA DANI RAHARDJO	60	60	60	60	60.00	C
12	2303015071	GILANG HERLAMBANG	68	68	68	68	68.00	B
13	2303015072	MIFTAH RIANA PUTRI	69	69	69	69	69.00	B
14	2303015077	AHMAD VARIZAL	68	68	68	68	68.00	B
15	2303015083	ACHMAD ARIF JAILANI	69	69	69	69	69.00	B
16	2303015086	MUHAMMAD ALBARANOER	71	71	71	71	71.00	B
17	2303015088	PUTRI DWI RESTU SETYANINGRUM	71	71	71	71	71.00	B
18	2303015089	DIMAS FERDIAN ARYONO	69	69	69	69	69.00	B
19	2303015093	ERGI SAEFUL AZIS	71	71	71	71	71.00	B
20	2303015097	MUHAMMAD ZHRAN FAWWAZ	68	68	68	68	68.00	B
21	2303015101	REFLI AFRIZAL MOKOGINTA	67	67	67	67	67.00	C
22	2303015102	AHMAD RIVALDI JAYA UTARA	73	73	73	73	73.00	B
23	2303015105	MUHAMMAD WILDAN NANDITYA	70	70	70	70	70.00	B
24	2303015106	FAHMI NAZMA NASHUHA	70	70	70	70	70.00	B
25	2303015108	MUGHNI FIRMANSYAH	40	40	40	40	40.00	E
26	2303015109	TIA NURCHOLIFAH	74	74	74	74	74.00	B
27	2303015114	HAMMAM WAHYUTAMA HAMBALI	71	71	71	71	71.00	B

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Teknik Informatika
Semester : Genap 2023/2024
Mata Kuliah : Struktur Data
Kelas : 2A
Dosen : ZUHRI HALIM, M.Kom.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (25 %)	N.UTS (25 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
28	2303015125	FADYA PUSPA RATRI	68	68	68	68	68.00	B
29	2303015134	NANDA GUSTAMA WICAKSONO	68	68	68	68	68.00	B
30	2303015150	IMAM MAULA	70	70	70	70	70.00	B
31	2303015153	DINDA SILVIANA PUTRI	68	68	68	68	68.00	B
32	2303015154	MOH. AKSAN SIDIK	68	68	68	68	68.00	B

Ttd



ZUHRI HALIM, M.Kom.