



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA

Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ciracas, Jakarta Timur. Telp. (021) 8400941; Fax. (021) 87782739
Website : ft.uhamka.ac.id; E-mail : ftii@uhamka.ac.id

KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA
NOMOR 379/D/PK/2024

TENTANG

PENUGASAN DOSEN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH
PADA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Bismillahirrahmanirrahim,

DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA,

- Menimbang : a. Bahwa dalam rangka meningkatkan mutu pendidikan akademik pada Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA semester genap tahun akademik 2023/2024.
- b. Bahwa dalam upaya mewujudkan tujuan pendidikan di lingkungan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika UHAMKA, perlu adanya dosen penanggung jawab matakuliah yang memenuhi persyaratan akademik sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
- c. Bahwa untuk tercapainya sebagaimana dimaksud pada konsideran a dan b di atas, dipandang perlu menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester genap tahun akademik 2023/2024 sesuai terlampir dengan Keputusan Dekan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika UHAMKA.
- Mengingat : 1. Undang – Undang RI Nomor 20 tahun 2003 tanggal 8 Juli 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Undang – Undang RI Nomor 12 tahun 2012 tanggal 10 Agustus 2012, tentang pendidikan tinggi.
3. Peraturan pemerintah RI Nomor 4 tahun 2014 tanggal 30 Januari 2014, tentang pengelolaan dan penyelenggaraan perguruan tinggi.
4. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 tanggal 28 Januari 2020, tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
5. Keputusan Dirjen Dikti Depdikbud RI. Nomor 138/DIKTI/Kep/1997. Tanggal 31 Mei 1997, tentang perubahan bentuk Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan (IKIP) Muhammadiyah Jakarta menjadi Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
6. Surat Keputusan Rektor Muhammadiyah Nomor 391/A.01.02/2021. Tanggal 13 Ramadhan 1443 H / 25 April 2021 M, tentang pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
7. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah nomor 02/PEND/1.0/B/2012. Tanggal 16 April 2012, tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah .
8. Statuta Univeritas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tahun 2013.
9. Keputusan Badan Pelaksana Harian Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Nomor 001/A.01/1997. Tanggal 30 Agustus 1997, tentang pelimpahan wewenang pengangkatan dan pemberian wewenang Dosen Tetap dan Tenaga Administratif Tetap Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.

10. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Nomor 828/A.01.02/2022. Tanggal 30 Shafar 1444 H/26 September 2022, tentang penetapan nama Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
11. Buku Panduan Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA Tahun Akademik 2023/2024.

- Memperhatikan :
1. Kalender Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Tahun Akademik 2023/2024.
 2. Hasil rapat pimpinan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tanggal 17 Februari 2024.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan
- Pertama : Menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester genap tahun akademik 2023/2024 di lingkungan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA (terlampir).
- Kedua : Kepada dosen yang bersangkutan diwajibkan melaksanakan tugas-tugas dosen mengajar sesuai mata kuliah yang diberikan pada semester genap tahun akademik 2023/2024 di lingkungan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika UHAMKA.
- Ketiga : Kepada dosen yang bersangkutan berhak menerima honorarium sesuai dengan peraturan dan ketentuan yang berlaku di UHAMKA.
- Keempat : Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan dengan sebaik-baiknya sebagai amanah dan ibadah kepada Allah Subhanahu Wata'ala.
- Kelima : Apabila ada kesalahan dan atau kekeliruan dalam surat keputusan ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.
- Keenam : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan berakhirnya semester genap tahun akademik 2023/2024.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 01 Maret 2024 M.
20 Sya'ban 1445 H.



Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si.

Keputusan ini disampaikan kepada yth.

1. Rektor (sebagai laporan);
2. Wakil Dekan I, II, III & IV;
3. Para Ketua Program Studi;

Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.

LAMPIRAN SK DEKAN FAKULTAS TEKN. INDUSTRI & INFORMATIKA (FTII)

NOMOR : 379/D/PK/2024

TANGGAL : 1 Maret 2024 M

: 20 Sya'ban 1445 H

DAFTAR MENGAJAR
SEMESTER GENAP TAHUN 2023/2024

Nama Dosen : Ade Davy Wiranata, S.Kom., M.Kom.
Tempat, Tgl Lahir : Harapan Maju, 25 November 1993
Pendidikan Terakhir : S2
NIRD / NIDON : D201431 / 0325119302
Status Kepegawaian : Dosen Tetap
Jab. Akademik : Asisten Ahli

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	P1164	Praktikum Struktur Data	1	2D	34
	P1164	Praktikum Struktur Data	1	2F	9
	P1605	Prak. Pemrog. Berorient. Obyek	1	4B	32
	S-589	Struktur Data	2	2F	10
	S-589	Struktur Data	2	2D	34
	S-758	Sistem Informasi	2	2D	31
	S-820	Sistem Digital dan Gelombang	2	2B	32
	T-375	Teknologi Berorientasi Objek	2	4B	35

Jumlah : 13

Jakarta, 1 Maret 2024

Dekan



Dr. Dan Mugsidi, ST., M.Si

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika

Proq. Studi : Teknik Informatika

Matakuliah : 03015019 – Struktur Data

Jadwal Kuliah R.FT401 Senin 07:50–09:30

Kelas : 2D

Dosen : – ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Senin 4 Mar 2024	Kontrak perkuliahan dan Pengenalan Pointer	30		ADE DAVY WIRANATA
2	Senin 11 Mar 2024	Tipe data bentukan (Abstract Data Type) yang terdiri dari typedef dan struct, Array struct	34		ADE DAVY WIRANATA
3	Senin 18 Mar 2024	Penggunaan Pointer dengan operator : 1. Operator dereference 2. Operator reference Penggunaan pointer to pointer	29		ADE DAVY WIRANATA
4	Senin 25 Mar 2024	Perbedaan iterative dan rekurif Konsep dasar rekursif Tail rekursif	30		ADE DAVY WIRANATA
5	Senin 1 Apr 2024	Penjelasan dan pembuatan Array dan array multidimensi Array of pointer Array pointer to pointer	28		ADE DAVY WIRANATA
6	Senin 15 Apr 2024	Perbedaan array dan linket list Penjelasan dan penerapan – Single list – Double link list – Circular link lish	24		ADE DAVY WIRANATA

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015019 – Struktur Data
 Kelas : 2D
 Dosen : – ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

Jadwal Kuliah R.FT401 Senin 07:50–09:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
7	Senin 22 Apr 2024	Penjelasan Hash dan penerapan hash function Konsep collision pada hash	32		ADE DAVY WIRANATA
8	Senin 29 Apr 2024	UTS (Ujian Tengah Semester)	34		ADE DAVY WIRANATA
9	Senin 20 Mei 2024	Konsep dasar stack Operasi pada stack : inisialisasi, push, pop, isEmpty, isFull, Clear, print dan Peak	33		ADE DAVY WIRANATA
10	Senin 27 Mei 2024	Konsep dasar stack Operasi pada stack : inisialisasi, push, pop, isEmpty, isFull, Clear, print dan Peak	28		ADE DAVY WIRANATA
11	Senin 3 Jun 2024	konsep Tree BST	27		ADE DAVY WIRANATA
12	Senin 10 Jun 2024	B Tree AVL Tree	30		ADE DAVY WIRANATA
13	Senin 24 Jun 2024	Definisi graph Istilah–istilah dalam graph Graph berarah, tidak berarah dan berbobot Breadth First Traversal Adjency list dan Matriks	28		ADE DAVY WIRANATA

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



ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika

Proq. Studi : Teknik Informatika

Matakuliah : 03015019 – Struktur Data

Kelas : 2D

Dosen : – ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

Jadwal Kuliah R.FT401 Senin 07:50–09:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
14	Senin 1 Jul 2024	perbandingan antar struktur data yang sudah dipelajari	31		ADE DAVY WIRANATA
15	Senin 8 Jul 2024	perbandingan antar struktur data yang sudah dipelajari	34		ADE DAVY WIRANATA
16	Senin 15 Jul 2024	UAS	34		ADE DAVY WIRANATA

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015019 - Struktur Data
 Kelas : 2D
 Dosen : ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR		
			4 Mar 2024	11 Mar 2024	18 Mar 2024	25 Mar 2024	1 Apr 2024	15 Apr 2024	22 Apr 2024	29 Apr 2024	20 Mei 2024	27 Mei 2024	3 Jun 2024	10 Jun 2024	24 Jun 2024	1 Jul 2024			8 Jul 2024	15 Jul 2024
1	1803015013	DIKA INDRA PUTRA	X	V	X	V	V	X	V	V	V	X	X	X	X	V	V	8	47	
2	1903015024	ALFIAN NOOROKHIM	V	V	X	V	X	X	V	V	V	X	X	V	X	X	V	V	9	53
3	2003015234	AHMAT SETIAWAN	X	V	X	X	X	X	V	V	V	X	X	V	X	V	V	V	8	47
4	2303015003	MUHAMMAD DAFFA FAUZAN	V	V	V	V	V	X	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	14	87
5	2303015014	NINDA BAITZA MAULANA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
6	2303015016	MOHAMAD ABDULAH AL-FARUQ PUTR	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
7	2303015020	FAIRUZ ZAHRAN RAMADAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
8	2303015021	ASEP SAEFULLAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
9	2303015023	NALENDRA ANUGRAH GUSTI	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93
10	2303015028	GILANG ZALAYETA IBRAHIMOVIC	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
11	2303015033	MUHAMMAD ILHAM	V	V	V	V	V	X	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	87
12	2303015034	BAYU SAPUTRA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
13	2303015037	BINGAH MAHCHA HANIFA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
14	2303015041	MUHAMMAD HAIDIR ALI	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93
15	2303015049	SAFITRI NUR AENI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	X	V	V	V	V	14	87
16	2303015056	MUHAMMAD RAFLIE HIBATULLAH	V	V	X	V	V	X	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	13	80
17	2303015059	SYAFIRA NADIA AL-FADILLAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
18	2303015060	REVAL DELSIYANO	V	V	V	V	V	X	V	V	V	X	X	V	V	V	V	V	13	80
19	2303015064	MUHAN BINTANG PRADANA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
20	2303015068	RAHMA PUTRIYANA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
21	2303015076	FIRDAUS FIRMANSYAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	15	93

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015019 - Struktur Data
 Kelas : 2D
 Dosen : ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR		
			4 Mar 2024	11 Mar 2024	18 Mar 2024	25 Mar 2024	1 Apr 2024	15 Apr 2024	22 Apr 2024	29 Apr 2024	20 Mei 2024	27 Mei 2024	3 Jun 2024	10 Jun 2024	24 Jun 2024	1 Jul 2024			8 Jul 2024	15 Jul 2024
22	2303015080	RAMANDHANI SETIAWAN PRAYOGO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
23	2303015085	DAMAR SETYO PAMUNGKAS	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
24	2303015090	DZAKI ALIF MAHROJA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
25	2303015091	H Aidar HOWARI	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93	
26	2303015092	AMMAR HAFIZH BAIHAQI	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93	
27	2303015095	GILANG PRAYOGI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
28	2303015098	RIFQI HAKIM	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
29	2303015100	GANDHI WIRA SAMUDERA	V	V	V	V	V	X	V	V	V	X	X	V	V	V	V	13	80	
30	2303015123	MUHAMMAD DIKY FIRMANSYAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
31	2303015139	HENDRA FIRMANSYAH	V	V	X	X	X	X	X	V	X	X	X	X	X	X	V	V	5	27
32	2303015144	ALI RIDHO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
33	2303015149	ADI SURYA ATMAJA	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93	
34	2303015152	RAZIF RAIHAN AL MUHSI	X	V	V	X	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	13	80	
Jumlah hadir :			30,00	34	29	30	28	24	32	34	33	28	27	30	28	31	34	34		

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Genap 2023/2024
 Mata Kuliah : Struktur Data
 Kelas : 2D
 Dosen : ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	1803015013	DIKA INDRA PUTRA	9	9	9	9	9.00	E
2	1903015024	ALFIAN NOOROKHIM	41	41	41	41	41.00	E
3	2003015234	AHMAT SETIAWAN	61	61	61	61	61.00	C
4	2303015003	MUHAMMAD DAFFA FAUZAN	75	75	75	75	75.00	B
5	2303015014	NINDA BAITZA MAULANA	88	88	88	88	88.00	A
6	2303015016	MOHAMAD ABDULAH AL-FARUQ PUTRA K.	82	82	82	82	82.00	A
7	2303015020	FAIRUZ ZAHARAN RAMADAN	82	82	82	82	82.00	A
8	2303015021	ASEP SAEFULLAH	84	84	84	84	84.00	A
9	2303015023	NALENDRA ANUGRAH GUSTI	76	76	76	76	76.00	B
10	2303015028	GILANG ZALAYETA IBRAHIMOVIC	83	83	83	83	83.00	A
11	2303015033	MUHAMMAD ILHAM	75	75	75	75	75.00	B
12	2303015034	BAYU SAPUTRA	84	84	84	84	84.00	A
13	2303015037	BINGAH MAHCHA HANIFA	84	84	84	84	84.00	A
14	2303015041	MUHAMMAD HAIDIR ALI	79	79	79	79	79.00	B
15	2303015049	SAFITRI NUR AENI	76	76	76	76	76.00	B
16	2303015056	MUHAMMAD RAFLIE HIBATULLAH	72	72	72	72	72.00	B
17	2303015059	SYAFIRA NADIA AL-FADILLAH	84	84	84	84	84.00	A
18	2303015060	REVAL DELSIYANO	75	75	75	75	75.00	B
19	2303015064	MUHAN BINTANG PRADANA	79	79	79	79	79.00	B
20	2303015068	RAHMA PUTRIYANA	84	84	84	84	84.00	A
21	2303015076	FIRDAUS FIRMANSYAH	84	84	84	84	84.00	A
22	2303015080	RAMANDHANI SETIAWAN PRAYOGO	84	84	84	84	84.00	A
23	2303015085	DAMAR SETYO PAMUNGKAS	81	81	81	81	81.00	A
24	2303015090	DZAKI ALIF MAHROIA	84	84	84	84	84.00	A
25	2303015091	H Aidar HOWARI	80	80	80	80	80.00	A
26	2303015092	AMMAR HAFIZH BAIHAQI	80	80	80	80	80.00	A
27	2303015095	GILANG PRAYOGI	83	83	83	83	83.00	A

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Teknik Informatika
Semester : Genap 2023/2024
Mata Kuliah : Struktur Data
Kelas : 2D
Dosen : ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
28	2303015098	RIFQI HAKIM	84	84	84	84	84.00	A
29	2303015100	GANDHI WIRA SAMUDERA	75	75	75	75	75.00	B
30	2303015123	MUHAMMAD DIKY FIRMANSYAH	83	83	83	83	83.00	A
31	2303015139	HENDRA FIRMANSYAH	2	2	2	2	2.00	E
32	2303015144	ALI RIDHO	83	83	83	83	83.00	A
33	2303015149	ADI SURYA ATMAIA	79	79	79	79	79.00	B
34	2303015152	RAZIF RAIHAN AL MUHSI	75	75	75	75	75.00	B

Ttd

ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.