



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 : [www.ftii.uhamka.ac.id](http://www.ftii.uhamka.ac.id); E-mail : [ftii@uhamka.ac.id](mailto:ftii@uhamka.ac.id)

**KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA  
NOMOR 567/A.01.02/2023**

**TENTANG**

**PENUGASAN DOSEN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH  
PADA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

*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 2022/2023;
  - 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 2022/2023 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 17 tahun 2010 tanggal 28 Januari 2010, tentang pengelolaan dan penyelenggaraan perguruan tinggi;
  4. 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;
  5. Keputusan Rektor UHAMKA No. 133/G.18.04/2014. Tanggal 27 Januari 2011 tentang pokok kepegawaian UHAMKA;
  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 24 April 2012, tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;
  8. Statuta Universitas 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. Buku Panduan Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA Tahun Akademik 2022/2023.

- Memperhatikan : 1. Kalender Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Tahun Akademik 2022/2023;
2. Hasil rapat pimpinan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tanggal 10 Februari 2023.

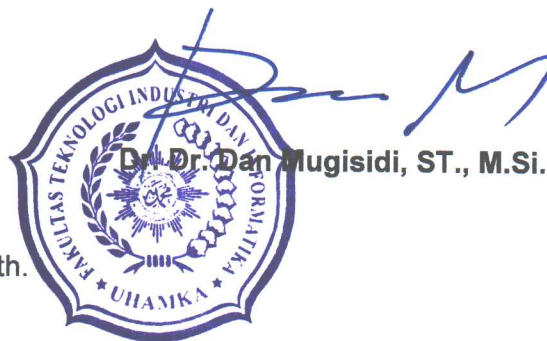
### MEMUTUSKAN

- Menetapkan  
Pertama : Menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester Genap tahun akademik 2022/2023 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 2022/2023 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 2022/2023.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 03 Maret 2023 M.  
11 Sya'ban 1444 H.

Dekan,



Keputusan ini disampaikan kepada yth.

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

**Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA**

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

NOMOR : 567/A.01.02/2023

TANGGAL : 03 Maret 2023 M

: 11 Sya'ban 1444 H

DAFTAR MENGAJAR  
SEMESTER GENAP TAHUN 2022/2023

Nama Dosen : Ade Davy Wiranata, S.Kom., M.Kom.  
Tempat, Tgl Lahir : Harapan Maju, 25 November 1993  
Pendidikan Terakhir : S2  
NIRD / NIDON : S201431 / 0325119302  
Status Kepegawaian : Dosen Tetap  
Jab. Akademik : Asisten Ahli

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	G-141	Grafik Komputer	3	4A	36
	G-141	Grafik Komputer	3	4B	36
	P1164	Praktikum Struktur Data	1	2A	30
	P1164	Praktikum Struktur Data	1	2C	33
	S-589	Struktur Data	2	2A	29
	S-589	Struktur Data	2	2C	30
	T-364	Teknik Kompresi & Penyam. Data	3	8A	46
Jumlah :					15

Jakarta, 03 Maret 2023

Dekan



*[Handwritten Signature]*  
Dr. Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Semester : Genap 2022/2023  
 Mata Kuliah : Struktur Data  
 Kelas : 2C  
 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	1803015208	AHMAD FAUZI	10	10	0	10	7.00	E
2	2003015071	ARGIA ARIANSYAH	60	50	70	10	41.00	E
3	2203015006	SATRIA FAHLEVI	80	80	70	80	77.00	B
4	2203015014	HARYO FATAH	70	60	65	75	68.50	B
5	2203015017	APRIYADI FIRMANSYAH	70	60	65	60	62.50	C
6	2203015026	TIARA EKA RAHMADANI	80	80	80	80	80.00	A
7	2203015038	AMARTA SYAHPUTRA NEPA	80	70	70	80	75.00	B
8	2203015047	YOGA BUDI SANTOSO	80	80	70	80	77.00	B
9	2203015078	ADE FAKHRUDIN	70	80	80	80	79.00	B
10	2203015079	ERZY HUNAFI	80	80	80	80	80.00	A
11	2203015080	MUHAMMAD FAUZAN HANIF	70	80	80	80	79.00	B
12	2203015082	JOEDDY KURNIAWAN	70	70	40	50	53.00	D
13	2203015083	FAUZI AHMAD DARMAWAN	70	70	65	70	68.50	B
14	2203015084	AHMAD ROFIK HARAHAP	80	80	80	80	80.00	A
15	2203015087	MAULANA MALIK	80	80	80	80	80.00	A
16	2203015088	ZHRUL FUADI	70	80	80	80	79.00	B
17	2203015089	MUHAMAD KHALIL GIBRAN	80	80	80	80	80.00	A
18	2203015098	MUHAMMAD FARIS SYAUQY	80	80	80	80	80.00	A
19	2203015111	MUHAMMAD RAIHAN AMAR MARUF	60	60	65	45	55.50	D
20	2203015113	ADAM SYAIFULLAH	80	80	70	80	77.00	B
21	2203015117	NURUL IZZAH AHLAM	80	80	80	80	80.00	A
22	2203015118	AZAM MAHADI	70	80	80	80	79.00	B
23	2203015121	FIRZA AUZAN	70	60	0	70	47.00	D
24	2203015123	MUHAMMAD ATHAILLAH AL GHAZI	70	70	80	75	75.00	B
25	2203015126	RIVO JUNIANDRA RUMADI	80	80	80	80	80.00	A
26	2203015129	SYAIFUL YUDHA PLATOTELES	70	60	60	65	63.00	C
27	2203015138	TEDY HERMAWANTO	80	70	70	75	73.00	B

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
Proq. Studi : Teknik Informatika  
Semester : Genap 2022/2023  
Mata Kuliah : Struktur Data  
Kelas : 2C  
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	2203015141	GALANG TALKHIS FUADY	70	60	70	80	72.00	B
29	2203015145	ROYHAN FALAHA	80	80	80	80	80.00	A
30	2203015162	MUHAMMAD SHOLAHUDIN AL FARUQI	60	60	0	65	44.00	E

Ttd

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



Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Prog. Studi : Teknik Informatika  
 Semester : Genap 2022/2023

**DATA KEHADIRAN MAHASISWA**

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

*Keterangan : X => Tidak Hadir*

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR	
			6 Mar 2023	13 Mar 2023	20 Mar 2023	27 Mar 2023	3 Apr 2023	10 Apr 2023	8 Mei 2023	22 Mei 2023	29 Mei 2023	5 Jun 2023	12 Jun 2023	19 Jun 2023	26 Jun 2023	3 Jul 2023			10 Jul 2023
22	2203015118	AZAM MAHADI	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93
23	2203015121	FIRZA AUZAN	X	V	V	V	V	V	V	V	V	X	X	V	V	V	V	13	80
24	2203015123	MUHAMMAD ATHAILLAH AL GHAZI	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93
25	2203015126	RIVO JUNIANDRA RUMADI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
26	2203015129	SYAIFUL YUDHA PLATOTELES	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93
27	2203015138	TEDY HERMAWANTO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
28	2203015141	GALANG TALKHIS FUADY	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93
29	2203015145	ROYHAN FALAHA	V	V	V	X	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	14	87
30	2203015162	MUHAMMAD SHOLAHUDIN AL FARUQI	X	V	V	V	V	X	V	X	V	X	X	V	V	V	V	10	60
Jumlah hadir :			23.00	27	28	26	30	21	30	24	30	26	23	25	28	30	30	30	

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Genap 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri &amp; Informatika

Proq. Studi : Teknik Informatika

Matakuliah : 03015019 – Struktur Data

Jadwal Kuliah R.FT402 Senin 10:20–12:00

Kelas : 2C

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

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Senin 6 Mar 2023	Perkenalan dan Silabus. Buku dan Referensi	23		ADE DAVY WIRANATA
2	Senin 13 Mar 2023	a. Mengetahui konsep dasar dari struktur data b. Mengetahui perbedaan dasar dari konsep struktur data dengan konsep algoritma	27		ADE DAVY WIRANATA
3	Senin 20 Mar 2023	1. Operator dereference 2. Operator reference	28		ADE DAVY WIRANATA
4	Senin 27 Mar 2023	a. Penjelasan Array b. Pembuatan Array sederhana c. Pembuatan Array D1	26		ADE DAVY WIRANATA
5	Senin 3 Apr 2023	a. Pembuatan Array D2 b. Array dalam matriks c. Pembentukan matriks dengan menggunakan array	30		ADE DAVY WIRANATA
6	Senin 10 Apr 2023	Konsep dasar search	21		ADE DAVY WIRANATA
7	Senin 8 Mei 2023	Konsep dasar search	30		ADE DAVY WIRANATA
8	Senin 22 Mei 2023	UTS	24		ADE DAVY WIRANATA



BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Genap 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri &amp; Informatika

Proq. Studi : Teknik Informatika

Matakuliah : 03015019 – Struktur Data

Jadwal Kuliah R.FT402 Senin 10:20–12:00

Kelas : 2C

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

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Senin 29 Mei 2023	a. Merge Sort b. Selection Sort c. Shell Sort	30		ADE DAVY WIRANATA
10	Senin 5 Jun 2023	Konsep dasar linked list non circular	26		ADE DAVY WIRANATA
11	Senin 12 Jun 2023	Queue (Antrian).	23		ADE DAVY WIRANATA
12	Senin 19 Jun 2023	a. Konsep dasar Queue b. Operasi pada Queue: inisialisasi, Enqueue, Dequeue, isEmpty, isFull, Clear, print	25		ADE DAVY WIRANATA
13	Senin 26 Jun 2023	a. Binary Tree b. Search Tree c. Tree Traversal	28		ADE DAVY WIRANATA
14	Senin 3 Jul 2023	a. Definisi graph b. Istilah-istilah dalam graph c Graph berarah, tidak berarah dan berbobot	30		ADE DAVY WIRANATA
15	Senin 10 Jul 2023	Persentasi Project	30		ADE DAVY WIRANATA
16	Senin 17 Jul 2023	UAS	30		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.