



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



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

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Genap 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri &amp; Informatika

Proq. Studi : Teknik Informatika

Matakuliah : 03015020 – Praktikum Struktur Data

Jadwal Kuliah R.FTTI1 Rabu 16:20-18:00

Kelas : 2A

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

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Rabu 8 Mar 2023	Perkenalan dan Silabus. Buku dan Referensi.	30		ADE DAVY WIRANATA
2	Rabu 15 Mar 2023	a. Tipe data bentukan (Abstract Data Type) yang terdiri dari typedef dan struct b. Array struct	30		ADE DAVY WIRANATA
3	Rabu 22 Mar 2023	1. Operator dereference 2. Operator reference	30		ADE DAVY WIRANATA
4	Rabu 29 Mar 2023	a. Penjelasan Array b. Pembuatan Array sederhana c. Pembuatan Array D1	30		ADE DAVY WIRANATA
5	Rabu 5 Apr 2023	a. Pembuatan Array D2 b. Array dalam matriks c. Pembentukan matriks dengan menggunakan array	30		ADE DAVY WIRANATA
6	Rabu 12 Apr 2023	Konsep dasar search	30		ADE DAVY WIRANATA
7	Rabu 3 Mei 2023	Konsep dasar search	30		ADE DAVY WIRANATA
8	Rabu 17 Mei 2023	UTS	30		ADE DAVY WIRANATA

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Genap 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Matakuliah : 03015020 – Praktikum Struktur Data  
 Kelas : 2A  
 Dosen : – ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

Jadwal Kuliah R.FTTI1 Rabu 16:20-18:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Rabu 24 Mei 2023	a. Merge Sort b. Selection Sort c. Shell Sort	25		ADE DAVY WIRANATA
10	Rabu 31 Mei 2023	a. Operasi pada linked list non circular: inialisasi, insert data di depan, insert data di belakang, hapus data di depan, hapus data di belakang. b. linked list non circular dengan head tail	30		ADE DAVY WIRANATA
11	Rabu 7 Jun 2023	metode texture mapping : a. Pengertian mengenai tekstur Mapping b. Praktek tekstur mapping 64x64	30		ADE DAVY WIRANATA
12	Rabu 21 Jun 2023	Implementasi Konsep Queue menggunakan array dan ADT pada Bahasa C++	26		ADE DAVY WIRANATA
13	Rabu 28 Jun 2023	a. Definisi graph b. Istilah-istilah dalam graph c Graph berarah, tidak berarah dan berbobot	30		ADE DAVY WIRANATA
14	Rabu 5 Jul 2023	Persentasi project akhir	30		ADE DAVY WIRANATA
15	Rabu 19 Jul 2023	Persentasi Project Kelompok	30		ADE DAVY WIRANATA
16	Rabu 26 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, 31/07/2023

Dosen ybs



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



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

## DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015020 - Praktikum Struktur Data  
 Kelas : 2A  
 Dosen : ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

Keterangan : X =&gt; Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR		
			8 Mar 2023	15 Mar 2023	22 Mar 2023	29 Mar 2023	5 Apr 2023	12 Apr 2023	3 Mei 2023	17 Mei 2023	24 Mei 2023	31 Mei 2023	7 Jun 2023	21 Jun 2023	28 Jun 2023	5 Jul 2023			19 Jul 2023	26 Jul 2023
22	2203015096	RAFI MUHAMMAD NURDIN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
23	2203015109	DHENDY BAGUS PRIYANTO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
24	2203015119	RIO MUSA DARMAWAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
25	2203015133	VINA TRIALIZA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
26	2203015136	SETIAWAN ADEKA PUTRA JAYA	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	15	93	
27	2203015142	MUHAMMAD MIFTA DWI EFENDI	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	15	93	
28	2203015153	MUHAMMAD ADRIEL DARMAWAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
29	2203015154	ANGELIKA FEBRIANTI	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	X	V	V	V	V	14	87	
30	2203015163	MERCY WULAN DZULHIJAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
Jumlah hadir :			30.00	30	30	30	30	30	30	30	30	25	30	30	26	30	30	30	30	

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Semester : Genap 2022/2023  
 Mata Kuliah : Praktikum Struktur Data  
 Kelas : 2A  
 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	1803015239	ADITYA PRATAMA	70	70	70	70	70.00	B
2	1903015081	GALANG PUTRA WICAKSANA	70	70	80	50	65.00	C
3	1903015183	TESAR CHOIRUDIN SAPUTRA	0	0	0	0	0.00	E
4	2003015184	DIAN PERMATA KUSUMA	70	70	80	80	77.00	B
5	2203015002	RIZKI AGUNG KHUSNI PUTRA	70	70	70	70	70.00	B
6	2203015007	RISKA AMELIA PUSPITA SARI	80	80	80	80	80.00	A
7	2203015009	SYAUQI THORIQ RAMADHAN	80	80	80	80	80.00	A
8	2203015012	HADITYA PANDU WINANTA	80	80	80	80	80.00	A
9	2203015016	NURUL RAHMA ISTIQOMAH	80	80	80	80	80.00	A
10	2203015018	RENO DWI PRANOWO	80	80	60	80	74.00	B
11	2203015031	GUSNUL MAHESA	80	80	80	70	76.00	B
12	2203015032	AFIFAH AULIA RAHMAN	80	80	80	50	68.00	B
13	2203015044	NASYWA BEFIPUTRI	80	80	80	80	80.00	A
14	2203015051	DWI MAWARNI	80	80	80	70	76.00	B
15	2203015057	NABILA PUTRI SHALEHAH	80	80	80	80	80.00	A
16	2203015059	RAFIQ SETYO AII	80	80	80	50	68.00	B
17	2203015062	JULIANANDA PRATAMA PUTRA NEIWA	80	80	70	80	77.00	B
18	2203015066	DESYANA RAMADHAN AR	80	80	80	70	76.00	B
19	2203015077	AFIFA DENISA NUR'AINI	80	80	80	80	80.00	A
20	2203015090	MEIZURRA DINDA DZAKINAH	80	80	75	80	78.50	B
21	2203015094	AHMAD BUKHORI	80	80	80	80	80.00	A
22	2203015096	RAFI MUHAMMAD NURDIN	80	80	80	80	80.00	A
23	2203015109	DHENDY BAGUS PRIYANTO	80	80	80	80	80.00	A
24	2203015119	RIO MUSA DARMAWAN	80	80	80	80	80.00	A
25	2203015133	VINA TRIALIZA	80	80	80	80	80.00	A
26	2203015136	SETIAWAN ADEKA PUTRA JAYA	80	80	80	50	68.00	B
27	2203015142	MUHAMMAD MIFTA DWI EFENDI	70	70	80	80	77.00	B



## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
Proq. Studi : Teknik Informatika  
Semester : Genap 2022/2023  
Mata Kuliah : Praktikum Struktur Data  
Kelas : 2A  
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	2203015153	MUHAMMAD ADRIEL DARMAWAN	70	70	60	50	59.00	C
29	2203015154	ANGELIKA FEBRIANTI	0	0	0	0	0.00	E
30	2203015163	MERCY WULAN DZULHIJAH	80	80	80	80	80.00	A

Ttd



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