



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 :
- bahwa dalam rangka meningkatkan mutu pendidikan akademik pada Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA semester Genap tahun akademik 2022/2023;
  - 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;
  - 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 :
- Undang – Undang RI Nomor 20 tahun 2003 tanggal 8 Juli 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional;
  - Undang – Undang RI Nomor 12 tahun 2012 tanggal 10 Agustus 2012, tentang pendidikan tinggi;
  - Peraturan pemerintah RI Nomor 17 tahun 2010 tanggal 28 Januari 2010, tentang pengelolaan dan penyelenggaraan perguruan tinggi;
  - 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;
  - Keputusan Rektor UHAMKA No. 133/G.18.04/2014. Tanggal 27 Januari 2011 tentang pokok kepegawaian UHAMKA;
  - 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;
  - Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah nomor 02/PEND/1.0/B/2012. Tanggal 24 April 2012, tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;
  - Statuta Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tahun 2013;
  - 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;
  - 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,

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

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 : Arafat Febriandirza, ST., MTI., Ph.D.

Tempat, Tgl Lahir : Bengkulu, 24 Februari 1986

Pendidikan Terakhir : S3

NIRD / NIDON : D201417 / 0224028603

Status Kepegawaian : Dosen Tetap

Jab. Akademik : Asisten Ahli

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas
Teknik Informatika	R-179	Riset Teknologi Informasi	2	6B
	R-179	Riset Teknologi Informasi	2	6D
	R-179	Riset Teknologi Informasi	2	6E
	S-132	Seminar	2	8B
	S-547	Sistem Terdistribusi	3	6B
	S-547	Sistem Terdistribusi	3	6D
	<b>S-698</b>	<b>Sistem Digital dan Gelombang</b>	3	<b>2B</b>

Jumlah : 17

Jakarta, 3 Maret 2023

Dekan



















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

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Genap 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Matakuliah : 03015015 – Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2B  
 Dosen : – ARAFAT FEBRIANDIRZA, Ph.D.

















Jadwal Kuliah R.FT405 Kamis 07:50–10:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Kamis 16 Mar 2023	Kontrak Kuliah & Pendahuluan	41		
2	Kamis 30 Mar 2023	Pengantar Sistem Digital	43		
3	Kamis 6 Apr 2023	Bilangan data & Pengkodean	42		
4	Kamis 13 Apr 2023	Penggunaan Sistem Bilangan	40		
5	Kamis 15 Apr 2023	Dasar Digital	35		
6	Kamis 4 Mei 2023	QUIZ 1	42		
7	Kamis 11 Mei 2023	Pembahasan QUIZ 1 dan Review Materi sebelum UTS	44		
8	Kamis 25 Mei 2023	UTS	41		

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Genap 2022/2023

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Matakuliah : 03015015 – Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2B  
 Dosen : – ARAFAT FEBRIANDIRZA, Ph.D.

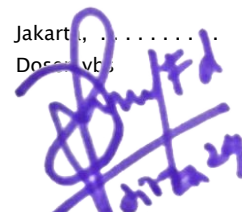
Jadwal Kuliah R.FT405 Kamis 07:50–10:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Kamis 8 Juni 2023	Gerbang Logika	41		
10	Kamis 15 Juni 2023	Flip-Flop	40		
11	Kamis 22 Juni 2023	Register	44		
12	Jumat 30 Juli 2023	Counter	44		
13	Kamis 6 Juli 2023	Multiplexer	44		
14	Kamis 13 Juli 2023	QUIZ 2	44		
15	Kamis 20 Juli 2023	Pembahasan QUIZ 2 dan Review Materi	44		
16	Kamis 27 Juli 2023	UAS	44		

## 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 vt.



ARAFAT FEBRIANDIRZA, Ph.D.



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

## DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015015 - Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2B  
 Dosen : ARAFAT FEBRIANDIRZA, Ph.D.

Keterangan : X =&gt; Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			15
22	2003015084	IRGI AHMAD FAHREZA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
23	2003015090	MIFTAHUL FALAH	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	92
24	2003015103	PUTRA SYAHRI MAULANA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
25	2003015109	MUHAMMAD IQBAL SAIN	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	92
26	2003015110	MUHAMAD JAFAR RAHADIAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
27	2003015125	DHIYAUDDIN AL GHOZI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
28	2003015132	ANDIKA BAGUS PAMBUDI	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	92
29	2003015137	MUHAMMAD IRFAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
30	2003015152	REZA AL ARSAD	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
31	2003015153	ABDUL SYAKIR	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
32	2003015159	MUHAMMAD DAFA PUTRA	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	15	92
33	2003015162	HILMI AMMAR	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	92
34	2003015163	ADITYA BUDI PRATAMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
35	2003015165	ANISSYA AGSANI PRATIWI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
36	2003015166	AKBAR CLEARY SYAFII	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
37	2003015176	AFINDA JULIANA TOBING	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
38	2003015185	DIMAS AJI KUSUMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
39	2003015189	SITI NURHALIZA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
40	2003015199	ISKANDAR DIN KUSUMA	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	15	92
41	2003015200	ARIF NUR IMAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
42	2003015218	SILVIA DAMAYANTI SIMAMORA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100

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

**DATA KEHADIRAN MAHASISWA**

Matakuliah : 03015015 - Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2B  
 Dosen : ARAFAT FEBRIANDIRZA, Ph.D.

*Keterangan : X => Tidak Hadir*

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			15
43	2003015222	FIRDA SALAMAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
44	2003015236	SITI WIDA NURFADILAH	X	X	X	X	X	V	X	X	X	V	V	V	V	V	V	7	31
Jumlah hadir :			41.00	43	42	40	35	42	44	41	41	40	44	44	44	44	44		

Dosen Pengampu,

ARAFAT FEBRIANDIRZA, Ph.D.



## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Semester : Genap 2022/2023  
 Mata Kuliah : Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2B  
 Dosen : ARAFAT FEBRIANDIRZA, Ph.D.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif ( 10 % )	N.TUGAS ( 20 % )	N.UTS ( 30 % )	N.UAS ( 40 % )	N RATA 2	N. HURUF
1	1703015024	DYAH AYU RETNA PALUPI	76	65	70	66	68.00	B
2	1803015026	DIMAS RAHMAT RAMADHAN	60	60	75	78	71.70	B
3	1803015070	RIFAT SYAUQI	71	84	75	80	78.40	B
4	1803015071	HAFIZH FAQIHUDDIN	90	84	85	92	88.10	A
5	1803015078	FERIAWAN IKHSAN WICAKSONO	90	76	80	92	85.00	A
6	1803015093	MARIO DWI PRAKOSO	60	76	85	80	78.70	B
7	1803015153	WAHYU PRATAMA	73	64	75	74	72.20	B
8	1803015188	RAFLI ADITYA RAKASIWI	75	75	80	84	80.10	A
9	1803015195	RAZMAN RIFANY	60	60	70	83	72.20	B
10	1803015245	PANDU DWI LAKSONO	60	85	75	80	77.50	B
11	2003015003	JOVAN HARIANDA RIAN TO PUTRA	75	75	0	84	56.10	C
12	2003015004	DIFFA DWI KURNIA	60	68	75	85	76.10	B
13	2003015014	ADRI WIYANTO	65	85	70	75	74.50	B
14	2003015018	MUHAMMAD AMMAR ZHAFRAN	60	60	75	75	70.50	B
15	2003015022	RAFLI ABADI IKHWAN	85	60	80	78	75.70	B
16	2003015023	FADLI ALGANI	65	76	65	80	73.20	B
17	2003015036	MUHAMAD SYUKUR YAQUB	77	60	60	81	70.10	B
18	2003015042	NAUFAL ASSYAFIQ FEBRIANSYAH	85	90	70	90	83.50	A
19	2003015067	NABIL MAKARIM NAHAR	70	80	65	82	75.30	B
20	2003015075	NUR MUHAMMAD ZAKARIA	85	88	65	80	77.60	B
21	2003015082	RIZKA NOVIYANTI	90	84	80	86	84.20	A
22	2003015084	IRGI AHMAD FAHREZA	85	60	65	71	68.40	B
23	2003015090	MIFTAHUL FALAH	73	80	65	80	74.80	B
24	2003015103	PUTRA SYAHRI MAULANA	70	60	65	70	66.50	C
25	2003015109	MUHAMMAD IQBAL SAIN	73	72	75	84	77.80	B
26	2003015110	MUHAMAD JAFAR RAHADIAN	90	84	80	95	87.80	A
27	2003015125	DHIYAUDDIN AL GHOZI	81	65	65	73	69.80	B

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Semester : Genap 2022/2023  
 Mata Kuliah : Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2B  
 Dosen : ARAFAT FEBRIANDIRZA, Ph.D.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif ( 10 % )	N.TUGAS ( 20 % )	N.UTS ( 30 % )	N.UAS ( 40 % )	N RATA 2	N. HURUF
28	2003015132	ANDIKA BAGUS PAMBUDI	77	72	65	85	75.60	B
29	2003015137	MUHAMMAD IRFAN	90	80	65	78	75.70	B
30	2003015152	REZA AL ARSAD	90	84	65	65	71.30	B
31	2003015153	ABDUL SYAKIR	90	72	80	92	84.20	A
32	2003015159	MUHAMMAD DAFA PUTRA	78	75	60	79	72.40	B
33	2003015162	HILMI AMMAR	65	72	70	84	75.50	B
34	2003015163	ADITYA BUDI PRATAMA	76	84	60	80	74.40	B
35	2003015165	ANISSYA AGSANI PRATIWI	90	80	80	89	84.60	A
36	2003015166	AKBAR CLEARY SYAFII	85	84	70	85	80.30	A
37	2003015176	AFINDA IULIANA TOBING	81	84	70	90	81.90	A
38	2003015185	DIMAS AJI KUSUMA	81	68	65	85	75.20	B
39	2003015189	SITI NURHALIZA	81	80	70	90	81.10	A
40	2003015199	ISKANDAR DIN KUSUMA	76	60	75	60	66.10	C
41	2003015200	ARIF NUR IMAN	70	60	80	80	75.00	B
42	2003015218	SILVIA DAMAYANTI SIMAMORA	85	76	80	92	84.50	A
43	2003015222	FIRDA SALAMAH	81	90	80	95	88.10	A
44	2003015236	SITI WIDA NURFADILAH	0	0	0	0	0.00	E

Ttd

ARAFAT FEBRIANDIRZA, Ph.D.