



KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA
NOMOR 1401/D/PK/2025

TENTANG
PENUGASAN DOSEN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH
PADA SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2025/2026

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 gasal tahun akademik 2025/2026 .

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 gasal tahun akademik 2025/2026 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 Tinggi, Sains, dan Teknologi Nomor 39 tahun 2025 tanggal 28 Agustus 2025 tentang Penjaminan Mutu 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 0399/R/KP/2025. Tanggal 26 Syawal 1446 H / 25 April 2025 M, tentang pengangkatan Dekan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika 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 2023.

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 2025/2026.

Memperhatikan : 1. Kalender Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Tahun Akademik 2025/2026 .

2. Hasil rapat pimpinan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tanggal 14 Agustus 2025.

MEMUTUSKAN

Menetapkan
Pertama : Menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester gasal tahun akademik 2025/2026 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 gasal tahun akademik 2025/2026 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.

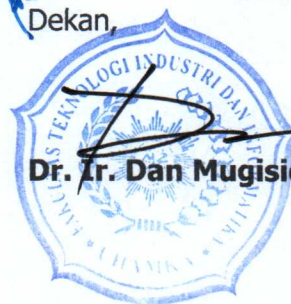
Kelima : Apabila ada kesalahan dan atau kekeliruan dalam surat keputusan ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Keenam : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan berakhirnya semester gasal tahun akademik 2025/2026 .

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 17 September 2025 M.
24 Rabiul Awal 1447 H.

Dekan,



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

Keputusan ini disampaikan kepada yth.

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

Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.

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

NOMOR : 1401/D/PK/2025

TANGGAL : 17 September 2025 M

: 24 Jumadil Awal 1447 H

DAFTAR MENGAJAR
SEMESTER GASAL TAHUN 2025/2026

Nama Dosen : Nur Chalik Azhar, S.Kom., M.Kom
Tempat, Tgl Lahir : Tangerang, 10 April 1995
Pendidikan Terakhir : S2
NIRD / NIDON : D231521 / 0310049502
Status Kepegawaian : Dosen Tetap
Jab. Akademik : Asisten Ahli

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	C-064	Cloud Computing	3	7A	25
	S-547	Sistem Terdistribusi	3	5A	27
	S-547	Sistem Terdistribusi	3	5D	20
Sistem dan Teknologi Informasi	D-196	Dasar Sis. Dig. & Tek. Inf.	3	1B	28
	P1638	Pemrograman Berorientasi Objek	2	3B	27
	P1815	Prak. Pemrog. Berorientasi Obj	1	3B	27
Teknologi Rekayasa Mekatronik	A-354	Algo. dan Dasar Pemrograman	2	1A	2
	P1813	Prak. Algo. & Dasar Pemrogram	1	1A	2
	P1815	Prak. Pemrog. Berorientasi Obj	1	3A	3

Jumlah : 19

Jakarta, 17 September 2025

Dekan



Dr./Ir. Dan Mugisidi, ST., M.Si., IPP.

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Sistem dan Teknologi Informasi
 Matakuliah : 03045102 – Dasar Sis. Dig. & Tek. Inf.
 Kelas : 1B
 Dosen : – NUR CHALIK AZHAR, M.Kom

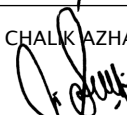
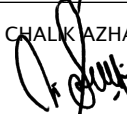
Jadwal Kuliah R.FT302 Kamis 09:30–12:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Kamis 25 Sep 2025	Minggu ke 1. (a) Pendahuluan (b). Kontrak Perkuliahan (c). Sejarah perkembangan teknologi komputer dan sistem digital (d). Komponen dasar sistem digital e Sistem besaran analog f. Sistem besaran digital	26		NUR CHALIK AZHAR 
2	Kamis 2 Okt 2025	Minggu ke 2. (a). Sistem bilangan dan konversi (b). Sistem bilangan basis 10 dan 2 (c). Konversi bilangan desimal ke biner dan sebaliknya (d). Penjumlahan, pengurangan, perkalian dan pembagian bilangan biner e. Sistem bilangan basis 8 dan basis 16 f. Konversi bilangan biner ke oktal dan ke hexadecimal	23		NUR CHALIK AZHAR 
3	Kamis 9 Okt 2025	Minggu ke 3. (a). Pengertian gerbang logika (logic Gates). Operator dasar AND, OR dan NOT. Multiple input NAND dan NOR. Exclusive-OR dan Exclusive-NOR. (b). Mampu menjelaskan pembagian komputer berdasarkan cara kerja, tujuan, dan kapasitas. (c). Mampu menyebutkan dan menjelaskan elemen dasar sistem komputer, serta menyebutkan komponen perangkat kerasnya.	23		NUR CHALIK AZHAR 
4	Kamis 16 Okt 2025	Minggu ke 4. (a). Aljabar Boolean, Rumus-rumus aljabar boolean. Teorema De-Morgan. (b). Penyederhanaan dengan rumus Boolean. (c). Jenis perangkat input dan output, jenis kerja memori dan alokasi data ke memori. (d). Alur pemrosesan data di komputer, dan faktor yang mempengaruhinya. a. Karnaugh Map b. 2 input c. 3 input d. 4 input	22		NUR CHALIK AZHAR 
5	Kamis 23 Okt 2025	Minggu ke 5. Penyederhanaan rangkaian digital dengan a. Karnaugh Map 2 input, 3 input, dan 4 input. b. Memahami arsitektur komputer	25		NUR CHALIK AZHAR 
6	Kamis 30 Okt 2025	Minggu ke 6. (a). Dasar Mikroprosesor. (b). Aritmatika Digital : Komplemen 1 dan 2 , Penjumlahan dan pengurangan dengan sistem komplemen 2 , Penjumlahan Hexa Penjumlahan BCD.	24		NUR CHALIK AZHAR 

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Sistem dan Teknologi Informasi
 Matakuliah : 03045102 – Dasar Sis. Dig. & Tek. Inf.
 Kelas : 1B
 Dosen : – NUR CHALIK AZHAR, M.Kom

Jadwal Kuliah R.FT302 Kamis 09:30–12:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
7	Kamis 6 Nov 2025	Minggu ke 7. (a). Perkembangan Mikroprosesor (b). Rangkaian Aritmatika, : Half Adder, Half-Subtractor, Full Adder, Full Subtractor, dan Multiplier .	25		NUR CHALIK AZHAR 
8	Kamis 13 Nov 2025	Minggu ke 8. Evaluasi pemahaman siswa terhadap materi yang diajarkan selama paruh pertama semester.	20		NUR CHALIK AZHAR 
9	Kamis 20 Nov 2025	Minggu ke 9. (a). Arsitektur sistem komputer (b). Pengantar central processing unit (CPU), dan Aritmatikal Logical Unit (ALU). (c.) Operasi pada ALU. (d). Jenis-jenis prosesor. e. Komunikasi dan jaringan komputer.	23		NUR CHALIK AZHAR 
10	Kamis 27 Nov 2025	Minggu ke 10. (a). Teori Flip-Flop Latch, R-S Flip Flop, Clocked R-S Flip-Flop, D Flip-Flop, T Flip-Flop, JK Flip-Flop, master Slave. (b). Teori counter asynchrone dan counter synchron.	24		NUR CHALIK AZHAR 
11	Kamis 4 Des 2025	Minggu ke 11. (a). Teori Multiplexing dan Demultiplexing (b). Teori Encoding & Decoding.	23		NUR CHALIK AZHAR 
12	Kamis 11 Des 2025	Pertemuan ke 12. (a). Definisi & evolusi sistem informasi, (b) Definisi Haki, Landasan Hukum, dan Manfaatnya.	22		NUR CHALIK AZHAR 
13	Kamis 18 Des 2025	Pertemuan ke 13. Strategi SI/TI & struktur organisasi	28		NUR CHALIK AZHAR 
14	Kamis 25 Des 2025	Pertemuan ke 14. Manajemen SI & siklus pengembangan TI	28		NUR CHALIK AZHAR 

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, 07-02-2026

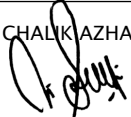
Dosen ybs


 NUR CHALIK AZHAR, M.Kom

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Sistem dan Teknologi Informasi
Matakuliah : 03045102 – Dasar Sis. Dig. & Tek. Inf.
Kelas : 1B
Dosen : – NUR CHALIK AZHAR, M.Kom

Jadwal Kuliah R.FT302 Kamis 09:30–12:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
15	Kamis 1 Jan 2026	Pertemuan 15. Teori Etika penerapan SI/TI	28		NUR CHALIK AZHAR 
16	Kamis 8 Jan 2026	Ujian Akhir Semester (UAS)	28		NUR CHALIK AZHAR 

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Sistem dan Teknologi Informasi
 Semester : Gasal 2025/2026

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03045102 - Dasar Sis. Dig. & Tek. Inf.
Kelas : 1B
Dosen : NUR CHALIK AZHAR, M.Kom

Keterangan : X => Tidak Hadir

[illegible]

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Sistem dan Teknologi Informasi
Semester : Gasal 2025/2026

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03045102 - Dasar Sis. Dig. & Tek. Inf.
Kelas : 1B
Dosen : NUR CHALIK AZHAR, M.Kom

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR		
			25 Sep 2025	2 Okt 2025	9 Okt 2025	16 Okt 2025	23 Okt 2025	30 Okt 2025	6 Novr 2025	13 Novr 2025	20 Novr 2025	27 Novr 2025	4 Des 2025	11 Des 2025	18 Des 2025	25 Des 2025			1 Jan 2026	8 Jan 2026
22	2503045044	REY VALENTINO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
23	2503045046	ALWIANSYAH CHANDRA PERWIRA	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	14	88	
24	2503045048	RAFI SEPTIAWAN NUGRAHA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
25	2503045050	NAUFAL FAKHRI PRATAMA	V	X	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	14	88	
26	2503045052	MUHAMMAD ZAIDAN ALVARO	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	X	V	V	V	V	14	88	
27	2503045054	NAYLA FRISCA YULIAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
28	2503045056	MUHAMAD FAQIH	V	V	X	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	88	
Jumlah hadir :			26,00	23	23	22	25	24	25	20	23	24	23	22	28	28	28	28		

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Sistem dan Teknologi Informasi
 Semester : Gasal 2025/2026
 Mata Kuliah : Dasar Sis. Dig. & Tek. Inf.
 Kelas : 1B
 Dosen : NUR CHALIK AZHAR, M.Kom

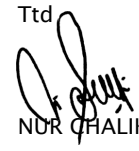
NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	2503045002	ABDUL FATTAH	86	86	86	86	86.00	A
2	2503045004	ABDUL RAUF						
3	2503045006	DZIKRI ILLAHI	83	83	83	83	83.00	A-
4	2503045008	HANNA ADELLIA RETNO PUTRI						
5	2503045010	RADIETH RIFKY PRAMADYA SUWARNO	88	88	88	88	88.00	A
6	2503045012	ADNAN SABIL	80	80	80	80	80.00	A-
7	2503045014	MUHAMMAD EZRA RAHMAN	82	82	82	82	82.00	A-
8	2503045016	BINTANG MUHAMMAD FATHIR IMAN	80	80	80	80	80.00	A-
9	2503045018	HURIYAH TAZKIYAH	87	87	87	87	87.00	A
10	2503045020	RAFA SHALEH ALGHAISAN	82	82	82	82	82.00	A-
11	2503045022	BINTANG GEDE HARTONO	84	84	84	84	84.00	A-
12	2503045024	DEF ABDUL FARREL						
13	2503045026	AKMAL FADLIANSYAH	85	85	85	85	85.00	A
14	2503045028	AZHARA APRILIA PRATIWI	85	85	85	85	85.00	A
15	2503045030	ALVITO APTA ABIMANYU	85	85	85	85	85.00	A
16	2503045032	MUHAMAD IBNU RIVAL	85	85	85	85	85.00	A
17	2503045034	NUGI AGASIT	84	84	84	84	84.00	A-
18	2503045036	AMANDA FITRIA FADILAH	85	85	85	85	85.00	A
19	2503045038	ALYA HUMAIRAH						
20	2503045040	SILVIA ADHA	86	86	86	86	86.00	A
21	2503045042	BINTANG PHALOSA WIBOWO	82	82	82	82	82.00	A-
22	2503045044	REY VALENTINO	85	85	85	85	85.00	A
23	2503045046	ALWIANSYAH CHANDRA PERWIRA	81	81	81	81	81.00	A-
24	2503045048	RAFI SEPTIAWAN NUGRAHA	85	85	85	85	85.00	A
25	2503045050	NAUFAL FAKHRI PRATAMA	80	80	80	80	80.00	A-
26	2503045052	MUHAMMAD ZAIDAN ALVARO	82	82	82	82	82.00	A-
27	2503045054	NAYLA FRISCA YULIAN	82	82	82	82	82.00	A-

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Sistem dan Teknologi Informasi
Semester : Gasal 2025/2026
Mata Kuliah : Dasar Sis. Dig. & Tek. Inf.
Kelas : 1B
Dosen : NUR CHALIK AZHAR, 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	2503045056	MUHAMAD FAQIH	81	81	81	81	81.00	A-

Ttd



NUR CHALIK AZHAR, M.Kom