

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Sistem dan Teknologi Informasi
 Matakuliah : 03045031 – Sistem Operasi
 Kelas : 3B
 Dosen : – ISA FAQIHUDDIN HANIF, M.Kom

Jadwal Kuliah R.FTTI3 Selasa 13:00–15:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Selasa 23 Sep 2025	Materi: menerangkan definisi sistem operasi, menyebutkan kedudukan sistem operasi dalam sistem organisasi komputer, menceritakan peranan sistem operasi, dan menyebutkan fungsi sistem operasi. Pustaka: Silberschatz, A, et.al. 2013. Operating System Concepts, Ninth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons.	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
2	Selasa 30 Sep 2025	Materi: menganalisis macam-macam antarmuka dalam sistem operasi dan mendemonstrasikan sistem operasi melalui beberapa jenis antarmuka. Pustaka: Silberschatz, A, et.al. 2013. Operating System Concepts, Ninth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
3	Selasa 7 Okt 2025	Materi: Menganalisis konsep system call dan menyebutkan struktur di dalam sistem operasi Pustaka: Silberschatz, A, et.al. 2013. Operating System Concepts, Ninth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons.	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
4	Selasa 14 Okt 2025	Materi: Menganalisis konsep system call dan menyebutkan struktur di dalam sistem operasi Pustaka: Silberschatz, A, et.al. 2013. Operating System Concepts, Ninth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons.	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
5	Selasa 21 Okt 2025	Materi: 1. Menyebutkan konsep proses; 2. menerangkan operasi dalam proses, penjadwalan proses; 3. Mensintesis dan menghentikan proses; 4. mendemonstrasikan proses fork(). Pustaka: Silberschatz, A, et.al. 2013. Operating System Concepts, Ninth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons.	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
6	Selasa 28 Okt 2025	Materi: 1. Menyebutkan konsep proses; 2. menerangkan operasi dalam proses, penjadwalan proses; 3. Mensintesis dan menghentikan proses; 4. mendemonstrasikan	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

		proses fork()). Pustaka: Silberschatz, A, et.al. 2013. Operating System Concepts, Ninth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons			
7	Selasa 4 Nov 2025	Materi: Menyebutkan 1. konsep thread, 2. penggunaan thread; menunjukkan 1.thread dalam User Space secara umum, dan thread dalam Kernel Space secara umum; Pustaka: Silberschatz, A, et.al. 2013. Operating System Concepts, Ninth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
8	Selasa 11 Nov 2025	UJIAN TENGAH SEMESTER	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Sistem dan Teknologi Informasi
 Matakuliah : 03045031 – Sistem Operasi
 Kelas : 3B
 Dosen : – ISA FAQIHUDDIN HANIF, M.Kom

Jadwal Kuliah R.FTTI3 Selasa 13:00–15:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Selasa 18 Nov 2025	M a t e r i: 1. menerapk a n f u n g si manajemen memori, 2. klasifikasi memori, 3.metode strategi pemartisian statis dan dinamis, dan 4. perkembangan teknologi memori Pustaka: Silberschatz, A, et.al. 2013. Operating System Concepts, Ninth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons.	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
10	Selasa 25 Nov 2025	M a t e r i: Menera p k a n 1. beberapa klasifik a si perangkat I/O, 2. interkoneksi antar I/O, 3. macam– macam teknik manajemen I/O, 4. macam–macam algoritma I/O, 5. perkembangan teknologi perangkat I/O. Pustaka: Silberschatz, A, et.al. 2013. Operating System Concepts, Ninth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons.	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
11	Selasa 2 Des 2025	M a t e r i: Menera p k a n 1. permasalahan terkait dengan berkas 2. cara memproteksi berkas, 3. cara membagi berka s, 4. struktur direktori di windows maupun di linux, 5. macam– macam penguncian berkas; dan Membedakan jenis– jenis berkas Pustaka: Silberschatz, A, et.al. 2013. Operating System Concepts, Ninth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons.	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2025/2026

12	Selasa 9 Des 2025	M a t e r i: Menjela s k a n p e r k e m b a n g a n t e k n o l o g i p e n y i m p a n a n d a n s t r u k t u r D i s k; Menerapkan 1. teknologi HAS, teknologi NAS, d a n t e k n o l o g i R A I D; Pustaka: Tanenbaum, S. & Bos, Herbert. 200 8. Modern Operating System, Fourth Edition. New Jersey: Pearson Prentice– Hall.	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
13	Selasa 16 Des 2025	Materi: Menerapkan 1. tiga aspek keamanan, 2. model–model keamanan jaringan, 3. kriptografi dan steganografi, 4. macam–macam virus dan variannya. Pustaka: Silberschatz, A, et.al. 2013. Operating System Concepts, Ninth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
14	Selasa 23 Des 2025	Materi: Menjelaskan 1. definisi virtualiasisi, 2. perbedaan arsitektur fisik vs virtual, 3. hubungan anantara Virtual Machine HostOs dan Guest Os; dan Menerapkan 1. penggunaan VirtualBox, dan 2. penggunaan VmWare Workstation; Pustaka: Tanenbaum, S. & Bos, Herbert. 2008. Modern Operating System, Fourth Edition. New Jersey: Pearson PrenticeHall.	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
15	Selasa 30 Des 2025	Review Materi	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF
16	Selasa 6 Jan 2026	Ujian Akhir Semester (UAS)	27		ISA FAQIHUDDIN HANIF

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, 05/02/2026

Dosen ybs



ISA FAQIHUDDIN HANIF, M.Kom

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

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03045031 - Sistem Operasi
Kelas : 3B
Dosen : ISA FAQIHUDDIN HANIF, 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 : 03045031 - Sistem Operasi
Kelas : 3B
Dosen : ISA FAQIHUDDIN HANIF, M.Kom

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR	
			23 Sep 2025	30 Sep 2025	7 Okt 2025	14 Okt 2025	21 Okt 2025	28 Okt 2025	4 Novr 2025	11 Novr 2025	18 Novr 2025	25 Novr 2025	2 Des 2025	9 Des 2025	16 Des 2025	23 Des 2025			30 Des 2025
22	2403045057	IBNU ATSNAN JAMIL	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
23	2403045059	RIZKY RAMADHAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
24	2403045061	YUZZIE NANDHITA ALIFA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
25	2403045063	DHIYAA NASYWAA MUMTAAZAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
26	2403045065	RISYAD ABSHAR HULAMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
27	2403045067	FAHRIAL AKBAR KUSUMODJATI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
Jumlah hadir :			27,00	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27		

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Sistem dan Teknologi Informasi
 Semester : Gasal 2025/2026
 Mata Kuliah : Sistem Operasi
 Kelas : 3B
 Dosen : ISA FAQIHUDDIN HANIF, 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	2403045002	ANDIKA FADLI RAHMAN	88	88	88	88	88.00	A
2	2403045006	MUHAMMAD LUQMAN	81	81	81	81	81.00	A-
3	2403045010	PUTRA ARYA RAMDANI	69	69	69	69	69.00	B-
4	2403045012	MUHAMAD FAUZAN	89	89	89	89	89.00	A
5	2403045015	AULIA WULAN FITRIA	89	89	89	89	89.00	A
6	2403045017	AGLESYA NANDITA PUTRI PADJI	89	89	89	89	89.00	A
7	2403045019	INDAH SAVIRA SYAHWADANI	89	89	89	89	89.00	A
8	2403045023	DAVENA JACKO	80	80	80	80	80.00	A-
9	2403045025	MUHAMMAD HALIIM	88	88	88	88	88.00	A
10	2403045027	GHAISANI YUSRIYYAH NAJWA	89	89	89	89	89.00	A
11	2403045033	FAJAR SETO RAHARJO	69	69	69	69	69.00	B-
12	2403045035	MUHAMMAD RAFLI AKBAR	88	88	88	88	88.00	A
13	2403045037	HAMMETT PUTRA NUGRAHA	67	67	67	67	67.00	B-
14	2403045039	MUHAMMAD AKMALUDIN	90	90	90	90	90.00	A
15	2403045041	EGA FIRMAWATI	95	95	95	95	95.00	A
16	2403045043	ARYO DIMAS RUSDIANTORO	68	68	68	68	68.00	B-
17	2403045045	DIMAS HADIWIJAYA	88	88	88	88	88.00	A
18	2403045047	NEYLA GAYANTI UTAMI	88	88	88	88	88.00	A
19	2403045049	SALSA BELA KURNIANI	89	89	89	89	89.00	A
20	2403045051	MUHAMMAD NOVAL	88	88	88	88	88.00	A
21	2403045055	EDY HENDRAWAN	89	89	89	89	89.00	A
22	2403045057	IBNU ATSNAN JAMIL	89	89	89	89	89.00	A
23	2403045059	RIZKY RAMADHAN	89	89	89	89	89.00	A
24	2403045061	YUZZIE NANDHITA ALIFA	89	89	89	89	89.00	A
25	2403045063	DHIYAA NASYWAA MUMTAAZAH	88	88	88	88	88.00	A
26	2403045065	RISYAD ABSHAR HULAMA	89	89	89	89	89.00	A
27	2403045067	FAHRIAL AKBAR KUSUMODJATI	89	89	89	89	89.00	A

Ttd

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Isa Faquihuddin Hanif', written in a cursive style.

ISA FAQIHUDDIN HANIF, M.Kom



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.

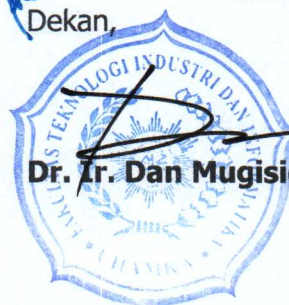
Kelima : Apabila ada kesalahan dan atau kekeliruan dalam surat keputusan ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

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 : Isa Faqihuddin Hanif, S.Kom., MMSi.

Tempat, Tgl Lahir : Jakarta, 16 September 1992

Pendidikan Terakhir : S2

NIRD / NIDON : D191359 / 0316099202

Status Kepegawaian : Dosen Tetap

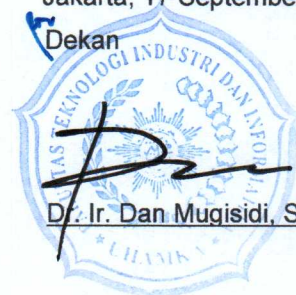
Jab. Akademik : Asisten Ahli

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	E-304	E-Application	3	7A	9
	P-225	Pengantar Teknologi Informasi	2	1A	29
	P-225	Pengantar Teknologi Informasi	2	1B	31
	S-758	Sistem Informasi	2	1A	29
Sistem dan Teknologi Informasi	J-033	Jaringan Komp. & Kom.Data	3	3A	28
	P1819	Peranc. Infra. Teknologi Info.	2	5A	38
	S-538	Sistem Operasi	3	3B	27

Jumlah : 17

Jakarta, 17 September 2025

Dekan



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