



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ps. Rebo, Jakarta Timur. Telp. (021) 8400941; Fax. (021) 87782739
Website : www.ft.uhamka.ac.id; Email : ft@uhamka.ac.id

SURAT TUGAS
MELAKUKAN KEGIATAN PENDIDIKAN DAN PENGAJARAN, PENELITIAN DAN
Nomor : 874 /F.01.02/2020

Bismillahirrahmanirrahim

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama	Dr. Sugema., ST., M.Kom
NPD/NIDN	D.11.0709/0323056403
Pangkat/Jabatan Akademik	Penata /III.C
Jabatan	Dekan
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

Memberikan tugas kepada :

Nama	Kun Fayakun, ST., MT
NPD/NIDN	D140893 / 0305125701
Pangkat/Jabatan Akademik	-
Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
Unit Kerja	Fakultas Teknik UHAMKA

1. Melaksanakan Pendidikan dan Pengajaran pada Semester Gasal 2020/2021 Untuk Mengajar

Hari	Waktu	Mata Kuliah	Prodi	KLS	SKS
Sabtu	13.00 - 15.30	Pengolahan Sinyal Digital	Teknik Elektro	5A	3
Sabtu	16.20 - 18.00	Prak. Pengolahan Sinyal Digital	Teknik Elektro	5A	1
Sabtu	07.50 - 09.30	Arsitektur dan Kom. Pararel	Teknik Elektro	7A	2
Sabtu	10.20 - 12.00	Jaringan Satelit	Teknik Elektro	KH	2
		Jumlah SKS			8

2. Melaksanakan Penelitian dan atau Publikasi Ilmiah pada Semester Gasal 2020/2021

3. Melaksanakan Pengabdian pada Masyarakat pada Semester Gasal 2020/2021

Demikian surat tugas ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dilaksanakan dengan penuh

Jakarta, 20 Shafar 1442 H

09 Oktober 2020 M

Dekan,

Dr. Sugema., M.Kom

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2021/2022

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika

Prog. Studi : Teknik Elektro

Matakuliah : 03025009 – Pengantar Teknologi Informasi

Kelas : 1A

Dosen : D140893 – KUN FAYAKUN, ST., MT.

Jadwal Kuliah R.FT304 Sabtu 10:20–12:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Sabtu 2 Okt 2021	Pengenalan teknologi informasi, Pengertian teknologi informasi, Sistem informasi berbasis komputer, Arsitektur Informasi, Kemampuan Sistem Informasi.	31		KUN FAYAKUN
2	Sabtu 9 Okt 2021	Pengertian umum komputer, teknologi komputer, Ciri2 utama komputer dari generasi ke genbari, Jenis – jenis komputer, berdasarkan ukuran, berdasarkan penggunaan. Supercomputer, mainframe, workstation, komputer mikro, mikrokontroller, server.	31		KUN FAYAKUN
3	Sabtu 16 Okt 2021	Pembahasan sistem komputer, tujuan komputer, hardware & Software, Dasar – dasar operasi, Perangkat keras penyimpanan. Input dan output device, CCU, ALU Brainware.	31		KUN FAYAKUN
4	Sabtu 30 Okt 2021	Perangkat input dan oputput. Macam2 Keyboard, Macam2 Mouse, Joystick, Scanner, ATM, Microfon, Macam2 Display, Macam2 Camera, Printer Perangkat pendukung, Perangkat Lunak, Perangkat Keras, Teknologi dimasa akan datang	31		KUN FAYAKUN
5	Selasa 2 Nov 2021	Perangkat input dan oputput. Macam2 Keyboard, Macam2 Mouse, Joystick, Scanner, ATM, Microfon, Macam2 Display, Macam2 Camera, Printer Perangkat pendukung, Perangkat Lunak, Perangkat Keras, Teknologi dimasa akan datang	30		KUN FAYAKUN
6	Sabtu 6 Nov 2021	Penyimpanan kedua, harddisc, bagian2 hardisc, bagian2 DWD writer,optical disc, flash memory, cloud storage, input hardware, output hardware, keyboards device, pointing device, scanning device barcode, speech recognitions,sensor, RFID, dll	30		KUN FAYAKUN

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2021/2022

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika

Prog. Studi : Teknik Elektro

Matakuliah : 03025009 – Pengantar Teknologi Informasi

Kelas : 1A

Dosen : D140893 – KUN FAYAKUN, ST., MT.

Jadwal Kuliah R.FT304 Sabtu 10:20–12:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
7	Sabtu 27 Nov 2021	System operasi, pengertian sistem operasi, pengertian dasar, application software, system software, operating system, device drivers, utility program, booting, memory management, file management, task management, security management, GUI, etc	32		KUN FAYAKUN
8	Sabtu 4 Des 2021	Jaringan komputer, jenis dan typenya, peer to peer, client server, jenis2 layanan client server, jaringan komputer dan sistem terdistribusi, keuntungan dan kerugian jaringan komputer, perangkat jaringan komputer, dll	29		KUN FAYAKUN
9	Sabtu 11 Des 2021	Network, Komunikasi dan keamanan. Analog to digital, Modem, COnverting analog to digital device, Kekurangan dari adanya network, Biaya, Security issue, Virus, Sistem Main server. Tipe2 network, WAN, MAN, LAN, Struktur network, Peralatan Jaringan, Switch, Bridge, Gateway, Router, Back Bone.	30		KUN FAYAKUN
10	Sabtu 18 Des 2021	internet & the world wide web, koneksi internet, bagaimana koneksi internet, world wide web, on line gold mine, intrusive internet. perjalanan sejarah internet, definisi bandwidth, baseband, broadband, data transmissin speeds, uploading dan downloading, high speed phone line, satellite wireless, wireless linenya, 3G,\$G dan 5G	30		KUN FAYAKUN
11	Sabtu 25 Des 2021	B2B, E commerce, malware, spam, cookies, social networking, security, technology next step, media sharing site, youtube etc...	30		KUN FAYAKUN
12	Sabtu 1 Jan 2022	Managing File, Database management system, databases model, data mining, database & digital economy, Artificial Intelligence. DBMS (Databases Management System) , Reduce data, speed, improve data integrity, timelines, ease of sharing, ease data maintenance, kemampuan prediksi, increased security, Natural language Processing, pattern recognition, robotics, turing test	30		KUN FAYAKUN

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2021/2022

--	--	--	--	--	--

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, . . Januari 2022.

Dosen ybs



KUN FAYAKUN, ST., MT.

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Elektro
Semester : Gasal 2021/2022

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03025009 - Pengantar Teknologi Informasi
Kelas : 1A
Dosen : KUN FAYAKUN, ST., MT.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 12														TOT HADIR	% HADIR	
			2 Okt 2021	9 Okt 2021	16 Okt 2021	30 Okt 2021	2 Novr 2021	6 Novr 2021	27 Novr 2021	4 Des 2021	11 Des 2021	18 Des 2021	25 Des 2021	1 Jan 2022					
1	1703025002	FANDI SETYA NUGRAHA	V	V	V	V	V	V	X	V	X	V	V					10	83
2	1703025020	TUBAGUS FAISAL RIDHO	V	V	V	V	V	V	V	V	X	X	V					10	83
3	1703025033	DESTIKA RAMADHANTI	V	V	V	V	X	V	V	X	V	V	V					10	83
4	1703025048	FAISAL MUH YUSUF	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V					11	92
5	2103025001	RYAN MUHAMAD ESSAR	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
6	2103025002	RIZQI NAUFAL APRIANTO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
7	2103025003	AHMAD RIVALDI RAKHMAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
8	2103025004	ARYO NURCAHYO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
9	2103025005	RULLY HAFIS MULYADI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
10	2103025006	GEMMA DZULVI MAULANA ALJRI THOH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
11	2103025007	AKBAR SHAH RUKH KHAN TRIA ROMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
12	2103025008	DWI ANDRIYANTO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
13	2103025009	MAULANA MUHAMMAD MAKHFUZ	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
14	2103025010	DINDA SELLY FITRIANA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
15	2103025011	MUHAMMAD RAFLI ARDIANSYAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
16	2103025012	DAFFA SYAHPUTRA	X	X	X	X	X	X	V	X	X	V	X	X				2	17
17	2103025013	NESA AMELIA WATI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
18	2103025014	FAUZAN MAULANA ALAA SHIROTIM MU	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
19	2103025015	SALDI FEBRIAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
20	2103025016	FIKRI MAHESA SALIM	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100
21	2103025017	DIMAS PRASETIO	X	X	X	X	X	X	V	X	X	X	X					1	8

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Elektro
Semester : Gasal 2021/2022

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03025009 - Pengantar Teknologi Informasi
Kelas : 1A
Dosen : KUN FAYAKUN, ST., MT.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 12														TOT HADIR	% HADIR		
			2 Okt 2021	9 Okt 2021	16 Okt 2021	30 Okt 2021	2 Novr 2021	6 Novr 2021	27 Novr 2021	4 Des 2021	11 Des 2021	18 Des 2021	25 Des 2021	1 Jan 2022						
22	2103025018	RAZENDRA IBNU MAJAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
23	2103025019	SALSABILA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
24	2103025020	GARIN FARRAS SATRIO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
25	2103025021	GRIPSY ADEEP FIRMANSYAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
26	2103025022	FAHMI SAHAR	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
27	2103025023	ABDUL MALIK AL AZIZ	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
28	2103025024	ADJI WAHYU NABILA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
29	2103025025	YORDAN VEGA GIOVANI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
30	2103025026	MUHAMAD ALVIANI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
31	2103025027	TEGAR ARYA FADILLAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
32	2103025028	PANCA YUDHA KUSUMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V					12	100	
33	2103025029	MUHAMMAD RAIHAN AL FAJRI	V	V	V	V	V	X	V	X	V	V	V	X					9	75
Jumlah hadir :			31,00	31	31	31	30	30	32	29	30	30	30	30						

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Elektro
 Semester : Gasal 2021/2022
 Mata Kuliah : Pengantar Teknologi Informasi
 Kelas : 1A
 Dosen : KUN FAYAKUN, ST., MT.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (0 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (50 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	1703025002	FANDI SETYA NUGRAHA		68	88	90	85.00	A
2	1703025020	TUBAGUS FAISAL RIDHO		75	96	92	89.80	A
3	1703025033	DESTIKA RAMADHANTI		75	88	90	86.40	A
4	1703025048	FAISAL MUH YUSUF		70	90	86	84.00	A
5	2103025001	RYAN MUHAMAD ESSAR		73	76	77	75.90	B
6	2103025002	RIZQI NAUFAL APRIANTO		80	75	77	77.00	B
7	2103025003	AHMAD RIVALDI RAKHMAN		70	72	75	73.10	B
8	2103025004	ARYO NURCAHYO		80	88	90	87.40	A
9	2103025005	RULLY HAFIS MULYADI		70	74	86	79.20	B
10	2103025006	GEMMA DZULVI MAULANA ALIRI THOHAT		70	72	77	74.10	B
11	2103025007	AKBAR SHAH RUKH KHAN TRIA ROMADON		77	90	90	87.40	A
12	2103025008	DWI ANDRIYANTO		75	90	86	85.00	A
13	2103025009	MAULANA MUHAMMAD MAKHFUZ		70	72	89	80.10	A
14	2103025010	DINDA SELLY FITRIANA		70	80	80	78.00	B
15	2103025011	MUHAMMAD RAFLI ARDIANSYAH		67	72	85	77.50	B
16	2103025012	DAFFA SYAHPUTRA		0	0	0	0.00	E
17	2103025013	NESA AMELIA WATI		70	84	79	78.70	B
18	2103025014	FAUZAN MAULANA ALAA SHIROTIM MUSTA		75	75	80	77.50	B
19	2103025015	SALDI FEBRIAN		70	74	77	74.70	B
20	2103025016	FIKRI MAHESA SALIM		68	68	77	72.50	B
21	2103025017	DIMAS PRASETIO		0	0	0	0.00	E
22	2103025018	RAZENDRA IBNU MAJAH		70	78	80	77.40	B
23	2103025019	SALSABILA		75	77	80	78.10	B
24	2103025020	GARIN FARRAS SATRIO		67	68	75	71.30	B
25	2103025021	GRIPSY ADEEP FIRMANSYAH		70	57	75	68.60	B
26	2103025022	FAHMI SAHAR		70	81	83	79.80	B
27	2103025023	ABDUL MALIK AL AZIZ		70	75	78	75.50	B

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Teknik Elektro
Semester : Gasal 2021/2022
Mata Kuliah : Pengantar Teknologi Informasi
Kelas : 1A
Dosen : KUN FAYAKUN, ST., MT.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (0 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (50 %)	N RATA 2	N. HURUF
28	2103025024	ADII WAHYU NABILA		75	86	89	85.30	A
29	2103025025	YORDAN VEGA GIOVANI		70	76	80	76.80	B
30	2103025026	MUHAMAD ALVIANI		70	73	86	78.90	B
31	2103025027	TEGAR ARYA FADILLAH		68	73	75	73.00	B
32	2103025028	PANCA YUDHA KUSUMA		70	74	77	74.70	B
33	2103025029	MUHAMMAD RAIHAN AL FAIRI		72	68	75	72.30	B

Ttd



KUN FAYAKUN, ST., MT.