

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika

Proq. Studi : Teknik Informatika

Matakuliah : 03015043 – Pemodelan dan Simulasi

Jadwal Kuliah R.FT404 Kamis 07:50–10:20

Kelas : 5A

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

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Kamis 28 Sep 2023	perkenalan dan kontrak perkuliahan	22		ADE DAVY WIRANATA
2	Kamis 5 Okt 2023	Type dan proses pemodelan dan simulasi a. Jenis-jenis model simulasi b. Bentuk model empiric	26		ADE DAVY WIRANATA
3	Kamis 12 Okt 2023	Type dan proses pemodelan dan simulasi a. Jenis-jenis model simulasi b. Bentuk model empiric	28		ADE DAVY WIRANATA
4	Kamis 19 Okt 2023	Pengenalan matlab	31		ADE DAVY WIRANATA
5	Kamis 26 Okt 2023	Pembangkit Bilangan acak : a. Pengertian bilangan acak. b. Sifat-sifat pembangkit bilangan acak. c. Membuat Teknik Pembangkit Bilangan Acak (RNG dan Pseudo RNG) Linear Congruential Generator, (LCG)	25		ADE DAVY WIRANATA
6	Kamis 2 Nov 2023	Pemakaian Pembangkit Bilangan acak dan keluaran simulasi	27		ADE DAVY WIRANATA

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015043 – Pemodelan dan Simulasi
 Kelas : 5A
 Dosen : – ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

Jadwal Kuliah R.FT404 Kamis 07:50–10:20

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
7	Kamis 9 Nov 2023	Pengembangan model: a. Langkah–langkah pengembangan model b. Lima tahap formulasi pengembangan model. c. Klasifikasi pengembangan model berdasarkan dimensi	27		ADE DAVY WIRANATA
8	Kamis 16 Nov 2023	UTS	33		ADE DAVY WIRANATA
9	Kamis 23 Nov 2023	Teori Probabilitas a. Pengertian Probabilitas b. Jenis kejadian probabilitas.	33		ADE DAVY WIRANATA
10	Kamis 30 Nov 2023	responsi UTS	21		ADE DAVY WIRANATA
11	Kamis 7 Des 2023	Simulasi Montecarlo a. Macam simulasi montecarlo b. Contoh pemakaian simualsi montecarlo	27		ADE DAVY WIRANATA
12	Kamis 14 Des 2023	Simulasi Montecarlo a. Macam simulasi montecarlo b. Contoh pemakaian simualsi montecarlo	27		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,

Dosen ybs

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

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2023/2024

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika

Proq. Studi : Teknik Informatika

Matakuliah : 03015043 – Pemodelan dan Simulasi

Jadwal Kuliah R.FT404 Kamis 07:50–10:20

Kelas : 5A

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

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
13	Kamis 21 Des 2023	Progres Laporan	22		ADE DAVY WIRANATA
14	Kamis 28 Des 2023	Progres Laporan	17		ADE DAVY WIRANATA
15	Kamis 4 Jan 2024	Observasi dosen	25		ADE DAVY WIRANATA
16	Kamis 11 Jan 2024	UAS	24		ADE DAVY WIRANATA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Gasal 2023/2024

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015043 - Pemodelan dan Simulasi
 Kelas : 5A
 Dosen : ADE DAVY WIRANATA, S.Kom., M.Kom.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR		
			28 Sep 2023	5 Okt 2023	12 Okt 2023	19 Okt 2023	26 Okt 2023	2 Novr 2023	9 Novr 2023	16 Novr 2023	23 Novr 2023	30 Novr 2023	7 Des 2023	14 Des 2023	21 Des 2023	28 Des 2023			4 Jan 2024	11 Jan 2024
22	2103015185	ACHMAD RIZQON SUBARCAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100	
23	2103015189	SHAFFAN MUSLIMIN IKHWANA	X	X	V	V	X	X	X	V	V	V	X	X	V	X	X	X	6	40
24	2103015190	TAUFIQUR RAHMAN	X	V	X	V	X	X	X	V	V	X	V	X	X	X	V	X	6	40
25	2103015193	SELPHIA NUR AZZAHRA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
26	2103015196	MAULANA YUSUF WIDSONO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
27	2103015206	ADILLAH HALIM ABIANSYAH	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93
28	2103015209	HARLIAN NAVI	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93
29	2103015210	IRGIEAWAN RAHMAT AZHAR	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
30	2103015214	MUHAMMAD FATHAN FAUZAN	V	X	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	14	87
31	2103015216	ANNISA MUTIA KHUMAIRO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
32	2103015224	PERDIANSYAH NUR HIDAYAT	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	93
33	2103015246	DJEAN NAUVAL FEBRIAN	V	V	X	V	V	V	V	V	V	X	V	X	X	V	V	V	12	73
Jumlah hadir :			22.00	26	28	31	25	27	27	33	33	21	27	27	22	17	25	24		

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Gasal 2023/2024
 Mata Kuliah : Pemodelan dan Simulasi
 Kelas : 5A
 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	1803015217	JULIYANSYAH DWI PUTRA	60	60	71	0	39.30	E
2	1903015085	MUHAMAD SAINT SYAKHIYUDIN	27	60	56	0	31.50	E
3	2003015071	ARGIA ARIANSYAH	73	60	70	75	70.30	B
4	2103015011	ASYRAF RAMADHAN	60	70	68	0	40.40	E
5	2103015017	HERDI TRI NANDA	47	60	0	0	16.70	E
6	2103015018	RIFOY MAULANA	87	70	70	86	78.10	B
7	2103015026	ABYAN SETYAWAN HADI	100	75	88	88	86.60	A
8	2103015038	RACHMAD ZILDJIAN	100	80	79	90	85.70	A
9	2103015040	ZAIDAN DAVIN ARRAFI	67	60	0	0	18.70	E
10	2103015041	MUHAMAD AKBAR PRASETYO	80	75	86	82	81.60	A
11	2103015044	FARAND SYAFI WIBOWO	73	70	71	53	63.80	C
12	2103015053	AFIF ANDRIAN MAULANA RUM	80	60	71	87	76.10	B
13	2103015058	SYAHANDANU ADIMA PUTRA	87	60	79	76	74.80	B
14	2103015063	HILMI ROMADHONY	87	80	70	85	79.70	B
15	2103015075	MUHAMMAD HAIDHIR ALI	47	0	0	0	4.70	E
16	2103015119	ARDININGRUM IKRAM DWI FADLULLAH	87	70	83	81	80.00	A
17	2103015126	MUHAMMAD SUFI	100	80	79	87	84.50	A
18	2103015128	AGUSTINO YULIANTO	60	70	68	0	40.40	E
19	2103015145	LAZUARDY AL FARISSI	87	70	72	85	78.30	B
20	2103015167	SATRIO PUTRA GEMILANG	87	70	70	87	78.50	B
21	2103015183	MUHAMAD FAJARRUDIN	93	70	82	90	83.90	A
22	2103015185	ACHMAD RIZQON SUBARCAH	100	80	84	90	87.20	A
23	2103015189	SHAFFAN MUSLIMIN IKHWANA	40	0	84	0	29.20	E
24	2103015190	TAUFIQUR RAHMAN	40	0	83	0	28.90	E
25	2103015193	SELPHIA NUR AZZAHRA	100	70	83	88	84.10	A
26	2103015196	MAULANA YUSUF WIDSONO	100	70	81	93	85.50	A
27	2103015206	ADILLAH HALIM ABIANSYAH	93	70	83	90	84.20	A

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Teknik Informatika
Semester : Gasal 2023/2024
Mata Kuliah : Pemodelan dan Simulasi
Kelas : 5A
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	2103015209	HARLIAN NAVI	93	70	80	87	82.10	A
29	2103015210	IRGIEAWAN RAHMAT AZHAR	100	70	85	91	85.90	A
30	2103015214	MUHAMMAD FATHAN FAUZAN	87	80	82	90	85.30	A
31	2103015216	ANNISA MUTIA KHUMAIRO	100	80	80	77	80.80	A
32	2103015224	PERDIANSYAH NUR HIDAYAT	90	65	70	91	79.40	B
33	2103015246	DIEAN NAUVAL FEBRIAN	73	60	81	88	78.80	B

Ttd

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



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 : ft.uhamka.ac.id; E-mail : ftii@uhamka.ac.id

KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA
NOMOR 1624/A.01.02/2023

TENTANG

PENUGASAN DOSEN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH
PADA SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

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 2023/2024.
- b. bahwa dalam upaya mewujudkan tujuan pendidikan di lingkungan Fakultas Teknik 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 2023/2024 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 Univeritas 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 2023/2024.

- Memperhatikan : 1. Kalender Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Tahun Akademik 2023/2024
2. Hasil rapat pimpinan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tanggal 26 Agustus 2023.

MEMUTUSKAN

Menetapkan

- Pertama : Menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester gasal tahun akademik 2023/2024 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 2023/2024 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 2023/2024.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 26 September 2023 M.
05 Rabiul Awal 1445 H.



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 : 1624/A.01.02/2023
TANGGAL : 26 September 2023 M
: 5 Rabiul Awal 1445 H

DAFTAR MENGAJAR
SEMESTER GASAL TAHUN 2023/2024

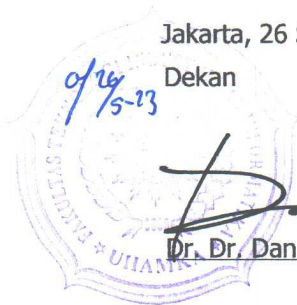
Nama Dosen : Ade Davy Wiranata, S.Kom., M.Kom.
Tempat, Tgl Lahir : Harapan Maju, 25 November 1993
Pendidikan Terakhir : S2
NIRD / NIDON : D201431 / 0325119302
Status Kepegawaian : Dosen Tetap
Jab. Akademik : Asisten Ahli

Prodi	Kode MK	Nama Matakuliah	SKS	Kelas	Jml Siswa
Teknik Informatika	P-219	Pengantar Kecerdasan Tiruan	2	5B	41
	P-225	Pengantar Teknologi Informasi	2	1D	37
	P1546	Pemodelan dan Simulasi	3	5A	33
	P1546	Pemodelan dan Simulasi	3	5D	41
	P1546	Pemodelan dan Simulasi	3	7A	40

Jumlah : 13

Jakarta, 26 September 2023

Dekan



Dr. Dr. Dan Muqisidi, ST., M.Si