



**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA
NOMOR 1299/D/PK/2024**

**TENTANG
KOORDINATOR MATAKULIAH
SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2024/2025
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA STRATA SATU (S1)
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA**

Bismillahirrahmanirrahim,

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA,**

- Menimbang :
- a. Dalam rangka meningkatkan mutu pendidikan dan pengajaran kepada mahasiswa diperlukan koordinasi yang baik dalam pengelolaan setiap matakuliah;
 - b. Bahwa dalam rangka penyelenggaraan perkuliahan diperlukan koorditaor matakuliah yang bertanggung jawab dalam memastikan konsistensi dan kualitas pembelajaran;
 - c. Bahwa koordinator matakuliah bertugas untuk melakukan koordinasi antara dosen pengampu mata kuliah, mengawasi proses pembelajaran, serta melakukan evaluasi terhadap pencapaian kompetensi mahasiswa pada mata kuliah yang bersangkutan;
 - d. Maksud dari konsideran di atas, untuk mengangkat koorditaor perlu ditetapkan dengan keputusan Dekan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
- Mengingat :
1. Undang – Undang RI Nomor 20 tahun 2003 tanggal 8 Juli 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional.
 2. Peraturan pemerintah RI Nomor 17 tahun 2010 tanggal 28 Januari 2010, tentang pengelolaan dan penyelenggaraan perguruan tinggi.
 3. Undang – Undang RI Nomor 12 tahun 2012 tanggal 10 Agustus 2012, tentang pendidikan tinggi.
 4. Renstra Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tahun 2020-2024.
 5. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah nomor 02/PEND/1.0/B/2012 tanggal 24 April 2012, tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah.
 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. 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.
 8. Statuta Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tahun 2013.



Memperhatikan : Surat Permohonan Ketua Program Studi Teknik Informatika tanggal 01 September 2024 tentang permohonan penerbitan Surat Keputusan Koordinator Matakuliah semester gasal 2024/2025 Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri dan Informatika UHAMKA.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
Pertama : Mengangkat Koordinator Matakuliah Program Studi Teknik Informatika Jenjang Strata Satu (S-1) Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA dengan nama sebagaimana terlampir;
- Kedua : Penugasan Koordinator Matakuliah ditetapkan oleh Pimpinan Fakultas dengan memperhatikan kualifikasi dan jabatan fungsional dosen;
- Ketiga : Jika salah satu Koordinator berhalangan atau karena sebab-sebab lain tidak dapat menyelesaikan tugasnya, maka penggantian Koordinator ditentukan oleh Ketua Program Studi;
- Keempat : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan berakhirnya perkuliahan semester gasal 2024/2025;
- Kelima : Apabila ada kesalahan dan atau kekeliruan dalam surat ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 05 September 2024 M.
02 Rabiul Awal 1446 H.



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

Keputusan ini disampaikan kepada yth.

1. Rektor (sebagai laporan);
2. Wakil Dekan I;
3. Ketua Program Studi Teknik Informatika;
Fakultas Teknik UHAMKA

Lampiran Surat Keputusan Dekan FTII UHAMKA

Nomor : 1299/D/PK/2024

Tanggal : 05 September 2024 M/02 Rabiul Awa 1446 H.

**DAFTAR NAMA KOORDINATOR MATAKULIAH
SEMESTER GASAL 2024/2025**

No	Nama Koordinator	Matakuliah	SKS	Semester
1	Zuhratul Aini, Lc., MA	Pendidikan Agama Islam	2	1
2	Ir. Mumung Marthasasmita, MM	Pancasila	2	
3	Emilia Roza, ST., M.Pd., MT	Aljabar Linear dan Matriks	3	
4	Atikah Meutia Hilda, S.Kom., M.Kom	Logika Informatika	3	
5	Estu Sinduningrum, ST., MT	Algoritma dan Dasar Pemograman	2	
6	Estu Sinduningrum, ST., MT	Praktikum Algoritma dan Dasar Pemograman	1	
7	Arry Avorizano, S.Kom., M.Kom	Pengantar Teknologi Informasi	2	
8	Dr. Imam Safii, M.Pd	Bahasa Indonesia	2	
9	Dr. Suciana Wijirahayu, M.Pd	Bahas Inggris Teknik	3	
10	Zuhratul Aini, Lc., MA	Ibadah Akhlak	2	3
11	Arafat Febriandirza, ST., MTI., Ph.D	Metode Numerik	3	
12	Arry Avorizano, S.Kom., M.Kom	Statistika dan Probabilitas	3	
13	Atikah Meutia Hilda, S.Kom., M.Kom	Teori Bahasa Automata dan Kompilasi	3	
14	Nuroji, ST., M.Kom	Komunikasi Data dan Jaringan Komputer	2	
15	Rahmi Imanda, S.Kom., M.Kom	Pemograman Lanjut	2	
16	Rahmi Imanda, S.Kom., M.Kom	Praktikum Pemograman Lanjut	1	
17	Ade Davy Wiranata, S.Kom., M.Kom	Sistem Basis Data	2	
18	Ade Davy Wiranata, S.Kom., M.Kom	Praktikum Sistem Basis Data	1	
19	Arif Hamzah, MA	Kemuhammadiyah	2	5
20	Nur Chalik Azhar, S.Kom., M.Kom	Sistem Terdistribusi	3	
21	Nuroji, ST., M.Kom	Pemograman Jaringan Komputer	2	
22	Nuroji, ST., M.Kom	Praktikum Pemograman Jaringan Komputer	1	
23	Nunik Pratiwi, ST., M.Kom	Pengantar Kecerdasan Tiruan	2	
24	Arafat Febriandirza, ST., MTI., Ph.D	Pemodelan dan Simulasi	2	
25	Isa Faqihuddin Hanif, MMSI	Manajemen Proyek	2	
26	Ir. Mumung Marthasasmita, MM	Kewarganegaraan	3	
27	Mia Kamayani, ST., MT	Seminar Proposal	2	
28	Firman Noor Hasan, S.Kom., MTI	Sosio Informatika	2	7
29	Isa Faqihuddin Hanif, S.Kom., MMSI	Kewirausahaan	3	
30	Dimas Febriawan, S.Kom., MTI	Cloud Computing	3	
31	Dimas Febriawan, S.Kom., MTI	IoT	3	
32	Ade Davy Wiranata, S.Kom., M.Kom	Teknik Kompresi dan Penyamaran Data	3	
33	Estu Sinduningrum, ST., MT	Animasi dan Pemodelan 3D	3	
34	Firman Noor Hasan, S.Kom., MTI	Sistem Pendukung Keputusan	3	
35	Nunik Pratiwi, ST., M.Kom	Machine Learning	3	
36	Irwansyah, S.Kom., M.Kom	Aplikasi Multimedia	3	
37	Akhmad Rizal Dzikrillah, ST., MTI	Mobile Apps	3	
38	Mia Kamayani, ST., MT	Implementasi Proyek TI	3	
39	Irwansyah, S.Kom., M.Kom	Sistem Pakar	3	

40	-	Praktek Kerja	2
41	-	Skripsi	6










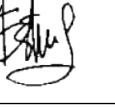

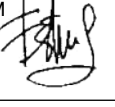

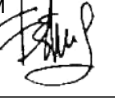




Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si.

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015022 – Prak.Algoritma dan Pemrograman
 Kelas : 1B
 Dosen : D140886 – ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.


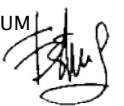

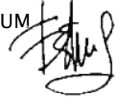

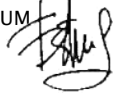

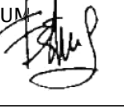

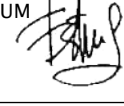

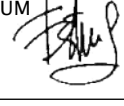

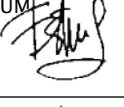


Jadwal Kuliah R.FTTI1 Selasa 13:00–14:40

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Selasa 24 Sep 2024	Kontrak perkuliahan. Pengantar algoritma dan pemrograman.	37		ESTU SINDUNINGRUM 
2	Selasa 1 Okt 2024	Memahami dan mempraktikan fungsi dan Library pada program C++.	35		ESTU SINDUNINGRUM 
3	Selasa 8 Okt 2024	Algoritma pseudocode dan program luas segitiga serta program jarak.	32		ESTU SINDUNINGRUM 
4	Selasa 15 Okt 2024	Praktik variabel, tipe data, memanipulasi harga dan Nama data dasar dari program C++.	35		ESTU SINDUNINGRUM 
5	Selasa 22 Okt 2024	Praktik selection statement dengan program C++.	35		ESTU SINDUNINGRUM 
6	Selasa 29 Okt 2024	Praktik dan penggunaan array 1-D, 2-D, dan Multidimensi.	33		ESTU SINDUNINGRUM 
7	Selasa 5 Nov 2024	Praktik Multidimensi menampilkan huruf dan menghitung pertambahan matrix.	34		ESTU SINDUNINGRUM 
8	Selasa 12 Nov 2024	Ujian Tengah Semester.	33		ESTU SINDUNINGRUM 

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Gasal 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Matakuliah : 03015022 – Prak.Algoritma dan Pemrograman
 Kelas : 1B
 Dosen : D140886 – ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

Jadwal Kuliah R.FTTI1 Selasa 13:00–14:40

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Selasa 26 Nov 2024	Praktik Looping (Pengulangan), Pernyataan FOR, pernyataan WHILE, REPEAT pada C++.	36		ESTU SINDUNINGRUM 
10	Selasa 3 Des 2024	Praktik fungsi rekursif, serta membedakan antara iterasi dan rekursif dalam program C++.	36		ESTU SINDUNINGRUM 
11	Selasa 10 Des 2024	Praktik menggunakan konsep harga, assignment, input/ output, dan ekspresi.	36		ESTU SINDUNINGRUM 
12	Selasa 17 Des 2024	Praktik pemilihan kondisi dan pengurutan (sorting).	36		ESTU SINDUNINGRUM 
13	Selasa 24 Des 2024	Praktik pengurutan (sorting). Bubble, selection short.	37		ESTU SINDUNINGRUM 
14	Selasa 31 Des 2024	Praktik algoritma pencarian (searching).	37		ESTU SINDUNINGRUM 
15	Jumat 3 Jan 2025	Persentasi Project Akhir Algoritma dan Pemrograman	37		ESTU SINDUNINGRUM 
16	Selasa 7 Jan 2025	UAS	37		ESTU SINDUNINGRUM 

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.

15 Januari 2025
 Jakarta,
 Dosen ybs



ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Gasal 2024/2025

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015022 - Prak.Algoritma dan Pemrograman
 Kelas : 1B
 Dosen : ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR	
			24 Sep 2024	1 Okt 2024	8 Okt 2024	15 Okt 2024	22 Okt 2024	29 Okt 2024	5 Novr 2024	12 Novr 2024	26 Novr 2024	3 Des 2024	10 Des 2024	17 Des 2024	24 Des 2024	31 Des 2024			3 Jan 2025
22	2403015061	LOVENDO DANUARTHA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
23	2403015064	MUHAMMAD IRFA'I	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
24	2403015067	DARELL YAGZHAN FIRJATULLAH	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	94
25	2403015071	MARLO FATUR RIZIQY	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
26	2403015075	FADLI YUSRA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
27	2403015078	MUHAMMAD WILDAN FAIZ ALTHAFAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
28	2403015081	PRAYUDA ADHITAMA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
29	2403015084	FAHREZI REVANUR IKHSAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
30	2403015087	MUHAMAD AFFAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
31	2403015090	DEDE AMELIA RAHMAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
32	2403015093	ABDULLAH NAWAP LUKMAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
33	2403015097	MUHAMMAD BAYHAQI	V	V	V	V	V	X	V	X	V	V	V	V	V	V	V	14	88
34	2403015100	LAYLA KHAIRANI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
35	2403015103	RAHMAWATI FAUZIAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
36	2403015106	MAULANA MALIK IBRAHIM	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
37	2403015111	MUHAMMAD SAYYID AZZUHDI	V	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	94
Jumlah hadir :			37,00	35	32	35	35	33	34	33	36	36	36	36	37	37	37		

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Proq. Studi : Teknik Informatika
 Semester : Gasal 2024/2025
 Mata Kuliah : Prak.Algoritma dan Pemrograman
 Kelas : 1B
 Dosen : ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (25 %)	N.UTS (25 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	1903015210	MUHAMMAD RANDY JANITRA	0	0	0	0	0.00	E
2	2003015026	LANTIP SIDIK	58	58	58	58	58.00	C
3	2303019008	WINASIS HARDI SAPUTRO	75	75	75	75	75.00	B
4	2403015002	MUHAMMAD TEGAR SISWA WIJAYA	56	56	56	56	56.00	C
5	2403015003	SOUPASEUTH PHROMSAVANH	0	0	0	0	0.00	E
6	2403015006	PERDYLASTA	83	83	83	83	83.00	A
7	2403015010	TAUFIK HIDAYAT	70	70	70	70	70.00	B
8	2403015013	AAN	72	72	72	72	72.00	B
9	2403015016	HARIS YULIANTO	63	63	63	63	63.00	C
10	2403015019	DIANDRA HARRY SAPUTRA	76	76	76	76	76.00	B
11	2403015022	M. ZAKY AULIA HILMI S.	78	78	78	78	78.00	B
12	2403015027	TEGAR FATURRAHMAN	70	70	70	70	70.00	B
13	2403015031	ALBI BANI RUSAIL	74	74	74	74	74.00	B
14	2403015035	GIFTA ANANDA AGHNAA	74	74	74	74	74.00	B
15	2403015039	MUTHIA MU'ADZARAH	74	74	74	74	74.00	B
16	2403015042	MUHAMMAD AKHTAR ILYAS	76	76	76	76	76.00	B
17	2403015045	ARSYAD FADHILLAH	0	0	0	0	0.00	E
18	2403015049	AISHAWA PUTRI DAVIORDA	78	78	78	78	78.00	B
19	2403015052	YANRA DEA MAULANA	74	74	74	74	74.00	B
20	2403015055	ARIO GUSMILA	76	76	76	76	76.00	B
21	2403015058	LUTHFIYAH RAMADHANI	69	69	69	69	69.00	B
22	2403015061	LOVENDO DANUARTHA	76	76	76	76	76.00	B
23	2403015064	MUHAMMAD IRFA'I	69	69	69	69	69.00	B
24	2403015067	DARELL YAGZHAN FIRIATULLAH	67	67	67	67	67.00	C
25	2403015071	MARLO FATUR RIZIQY	75	75	75	75	75.00	B
26	2403015075	FADLI YUSRA	79	79	79	79	79.00	B
27	2403015078	MUHAMMAD WILDAN FAIZ ALTHAFAH	74	74	74	74	74.00	B

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Teknik Informatika
Semester : Gasal 2024/2025
Mata Kuliah : Prak.Algoritma dan Pemrograman
Kelas : 1B
Dosen : ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (25 %)	N.UTS (25 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
28	2403015081	PRAYUDA ADHITAMA	73	73	73	73	73.00	B
29	2403015084	FAHREZI REVANUR IKHSAN	80	80	80	80	80.00	A
30	2403015087	MUHAMAD AFFAN	78	78	78	78	78.00	B
31	2403015090	DEDE AMELIA RAHMAN	71	71	71	71	71.00	B
32	2403015093	ABDULLAH NAWAP LUKMAN	72	72	72	72	72.00	B
33	2403015097	MUHAMMAD BAYHAQI	0	0	0	0	0.00	E
34	2403015100	LAYLA KHAIRANI	66	66	66	66	66.00	C
35	2403015103	RAHMAWATI FAUZIAH	71	71	71	71	71.00	B
36	2403015106	MAULANA MALIK IBRAHIM	70	70	70	70	70.00	B
37	2403015111	MUHAMMAD SAYYID AZZUHDI	71	71	71	71	71.00	B

Ttd



ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.