



UNIVERSITAS JAYABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
Teknik Elektro | Teknik Kimia | Teknik Mesin
TERAKREDITASI B



K E P U T U S A N
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS JAYABAYA
NOMOR : 71.015/SK/DEK./FTI-UJ/II/2021

T E N T A N G

PENUGASAN MENGAJAR DOSEN
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS JAYABAYA

Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya,

MENIMBANG : a bahwa dalam rangka pelaksanaan tugas pendidikan dan pengajaran Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021, Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya perlu menetapkan Penugasan Mengajar Dosen di Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021;

b. bahwa untuk maksud seperti tersebut pada butir a, perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan FTI-UJ.

MENINGGAT : 1. Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;

2. Undang-Undang No. 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;

3. Undang-Undang No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;

4. Peraturan Presiden nomor 8 tahun 2012, tentang KKNI;

5. Peraturan Pemerintah RI No. 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;

6. Peraturan Pemerintah RI No. 13 Tahun 2015 tentang Perubahan kedua atas Peraturan Pemerintah No. 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan;

7. Peraturan Menteri Ristekdikti RI No. 62 Tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi;

8. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia No. 3 Tahun 2020 tentang Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;

9. Statuta Universitas Jayabaya Tahun 2014;



UNIVERSITAS JAYABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
Teknik Elektro | Teknik Kimia | Teknik Mesin
TERAKREDITASI B



10. Keputusan Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya Nomor 117 Tahun 2014 tentang Pedoman Penyelenggaraan Pendidikan Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya;
11. Keputusan Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya Nomor 71.001 Tahun 2021 tentang Pedoman Organisasi dan Tata Kerja Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya.

MENINGAT PULA : Keputusan Rektor Universitas Jayabaya No. 65 Tahun 2019 tentang Pengangkatan Ir. Herliati, MT, Ph.D. sebagai Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya.

MEMPERHATIKAN : Visi, Misi dan Tujuan serta saran dan pendapat unsur pimpinan di Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya.

M E M U T U S K A N

MENETAPKAN : **PENUGASAN MENGAJAR DOSEN SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021 FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS JAYABAYA;**

PERTAMA : Menetapkan Nama-Nama dosen pengampu mata kuliah Semester Genap Tahun Akademik 2020/2021 di Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya sebagaimana terdapat dalam lampiran keputusan ini (jadwal kuliah terlampir);

KEDUA : Kepada semua dosen pengampu mata kuliah sebagaimana disebutkan pada Butir **PERTAMA** harus memperhatikan hal-hal sebagai berikut:

- a. Jumlah pertemuan paling banyak 16 kali termasuk UTS dan UAS dan paling sedikit 14 kali pertemuan termasuk UTS dan UAS;
- b. Dalam menyampaikan materi perkuliahan hendaknya mengacu pada Rencana Pembelajaran Semester (RPS) sesuai dengan mata kuliah yang ditugaskan;
- c. Teknis perkuliahan secara daring sebagaimana dituangkan dalam Surat Wakil Dekan I tentang Pelaksanaan Perkuliahan Daring Semester Genap 2020/2021 di FTI-UJ;
- d. Berkoordinasi dengan Wadek I untuk mata kuliah bersama dan berkoordinasi dengan Ketua Program Studi untuk mata kuliah program studi apabila terdapat permasalahan dalam melaksanakan perkuliahan daring;



UNIVERSITAS JAYABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
Teknik Elektro | Teknik Kimia | Teknik Mesin
TERAKREDITASI B



KETIGA

: Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkannya, dengan catatan akan dilakukan perubahan seperlunya apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini dan ditetapkan kembali sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta
Pada hari : Selasa
Tanggal : 9 Februari 2021

D e k a n
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Jayabaya,



H. Herliati, MT., Ph.D.

Salinan Keputusan ini disampaikan kepada yth:

1. Para Wakil Dekan FTI-UJ;
2. Ketua UPM FTI-UJ;
3. Para Ketua Program Studi FTI - UJ;
4. Para Sekretaris Program Studi FTI-UJ;
5. Ka. Unit IT FTI-UJ;
6. Para Kepala Bagian FTI-UJ;
7. Para Penasehat Akademik FTI-UJ;
8. Dosen yang bersangkutan (untuk dilaksanakan).
- Arsip

**JADWAL KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021**

NO	J A M	KODEMK	NAMA MATA KULIAH	SKS	KLS	NAMA DOSEN PENGASUH	SMT	RUANG
----	-------	--------	------------------	-----	-----	---------------------	-----	-------

Hari : Senin

1.	18.20-20.00	EE2062	Dasar Elektronika	2	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.22
2.	18.20-20.00	EE4R52	Sistem Informasi Manajemen	2	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	4	A.21
3.	20.00-22.30	EE4R13	Manajemen & Ekonomi Teknik	3	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	4	A.21
4.	20.00-22.30	EE2053	Rangkaian Listrik I	3	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.22

Hari : Selasa

5.	18.20-20.00	IT1042	Dasar Komputer	2	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	1	A.22
6.	18.20-20.00	JU4012	Bahasa Indonesia	2	A	Ir. Herliati, M.T., Ph.D.	4	D.21
7.	18.20-20.50	EE6R53	Rekayasa Robotika	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.17
8.	20.00-21.40	IT4R12	Bhs.Ingggris Berbasis TOEIC II	2	A	Rintya Yuniastari	4	A.21
9.	20.00-22.30	JU1013	Pend. Pancasila dan P.K.N.	3	A	Dra. Anisah, M.Pd.	1	A.22
10.	20.00-22.30	IT2023	Kalkulus II	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	2	B.21
11.	20.50-23.20	EE6023	Sistem PLC	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.17

Hari : Rabu

12.	18.20-20.00	EE2072	Dasar Telekomunikasi	2	A	Bayu Kusumo, S.T.,M.T.	2	A.22
13.	18.20-20.50	EE4053	Sistem Linier	3	A	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	4	A.17
14.	20.00-22.30	IT2033	Fisika Mekanika & Termo.	3	A	Tri Surawan, S.Si., M.Si.	2	B.21
15.	20.00-22.30	EE6043	Elektronika Daya	3	A	Ivan Kusuma, S.T., M.Eng.Sc.	6	A.22
16.	20.50-23.20	EE4213	Sensor & Rangkaian Elka	3	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	4	A.17

Hari : Kamis

17.	18.20-20.00	IT1052	Pembentukan Karakter & Etika	2	A	Rina Sovianti, S.IP., M.IKom.	1	A.26
18.	18.20-20.00	EE2R82	Dasar Teknik Tenaga Listrik	2	A	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	2	A.17
19.	20.00-21.40	EE2R62	Pengukuran Besaran Listrik	2	A	Bayu Kusumo, S.T.,M.T.	2	A.17
20.	20.00-22.30	IT1033	Kalkulus I	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	1	A.26
21.	20.00-22.30	EE6063	TeknoL.RangK.Terintegrasi	3	A	Ir. Dadang Rusmana, M.Kom.	6	A.21
22.	20.00-22.30	EE4033	Matematika Teknik II	3	A	Drs. Hutahaean, M.Eng.	4	A.22
23.	20.00-22.30	EE6053	Transmisi & Distri.Ten.Listrik	3	A	Ivan Kusuma, S.T., M.Eng.Sc.	6	A.24

Hari : Jumat

24.	18.20-20.00	IT2042	Algoritma & Pemrograman	2	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	2	A.17
25.	20.00-22.30	EE6223	Aplikasi WEB	3	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	6	A.17
26.	20.00-22.30	EE4043	Komputasi Numerik	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	4	A.21

Hari : Sabtu

27.	08.00-08.50	EE2081	Praktikum Fisika Dasar	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.12
28.	08.00-09.40	STE7032	Kerja Praktek	2	X	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	7	D.36
29.	09.00-09.50	EE2091	Prak.Dsr.Komp. & Pemrog.	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.12
30.	09.00-11.30	EE6R43	Pemodelan dan Simulasi	3	A	Rika Novita W., ST., MT.	6	A.26
31.	10.00-10.50	EE4061	Praktikum Elektronika	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	4	A.12
32.	11.00-11.50	EE6031	Prak. Teknik Kendali	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.12
33.	12.00-12.50	EE4071	Prak. Sist. Telekomunikasi	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	4	A.12
34.	12.00-13.40	STE7222	Seminar Tugas Akhir	2	X	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	7	D.36
35.	12.30-15.00	EE5R13	Perancangan Sistem Digital	3	A	Ir. Dadang Rusmana, M.Kom.	5	A.32
36.	14.00-17.20	STE8024	Tugas Akhir	4	X	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	8	A.12
37.	15.30-18.00	EE7R03	Aplikasi Komp.pd.Sist.Tenaga	3	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	7	A.17
38.	18.30-21.00	EE6113	Sistem Otomasi Industri	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.26

Jakarta, 08 Februari 2021

Ketua Program Studi,

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

**JADWAL KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021**

NO	J A M	KODEMK	NAMA MATA KULIAH	SKS	KLS	NAMA DOSEN PENGASUH	SMT	RUANG
----	-------	--------	------------------	-----	-----	---------------------	-----	-------

Hari : Senin

1.	13.00-14.40	EE2062	Dasar Elektronika	2	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.22
2.	14.40-17.10	EE2053	Rangkaian Listrik I	3	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.22
3.	18.20-20.00	EE4R52	Sistem Informasi Manajemen	2	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	4	A.21
4.	20.00-22.30	EE4R13	Manajemen & Ekonomi Teknik	3	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	4	A.21

Hari : Selasa

5.	12.10-14.40	EE6R53	Rekayasa Robotika	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.17
6.	14.40-17.10	EE6023	Sistem PLC	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.17
7.	14.40-17.10	IT2023	Kalkulus II	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	2	B.21
8.	18.20-20.00	JU4012	Bahasa Indonesia	2	A	Ir. Herliati, M.T., Ph.D.	4	D.21
9.	20.00-21.40	IT4R12	Bhs.Inggris Berbasis TOEIC II	2	A	Rintya Yuniastari	4	A.21

Hari : Rabu

10.	13.00-14.40	EE2072	Dasar Telekomunikasi	2	A	Bayu Kusumo, S.T.,M.T.	2	A.22
11.	14.40-17.10	IT2033	Fisika Mekanika & Termo.	3	A	Tri Surawan, S.Si., M.Si.	2	B.21
12.	18.20-20.50	EE4053	Sistem Linier	3	A	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	4	A.17
13.	20.00-22.30	EE6043	Elektronika Daya	3	A	Ivan Kusuma, S.T., M.Eng.Sc.	6	A.22
14.	20.50-23.20	EE4213	Sensor & Rangkaian Elka	3	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	4	A.17

Hari : Kamis

15.	13.00-14.40	EE2R62	Pengukuran Besaran Listrik	2	A	Bayu Kusumo, S.T.,M.T.	2	A.17
16.	14.40-16.20	EE2R82	Dasar Teknik Tenaga Listrik	2	A	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	2	A.17
17.	20.00-22.30	EE4033	Matematika Teknik II	3	A	Drs. Hutahaean, M.Eng.	4	A.22
18.	20.00-22.30	EE6053	Transmisi & Distri.Ten.Listrik	3	A	Ivan Kusuma, S.T., M.Eng.Sc.	6	A.24
19.	20.00-22.30	EE6063	Teknol.Rangk.Terintegrasi	3	A	Ir. Dadang Rusmana, M.Kom.	6	A.21

Hari : Jumat

20.	14.40-16.20	IT2042	Algoritma & Pemrograman	2	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	2	A.17
21.	20.00-22.30	EE6223	Aplikasi WEB	3	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	6	A.17
22.	20.00-22.30	EE4043	Komputasi Numerik	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	4	A.21

Hari : Sabtu

23.	08.00-08.50	EE2081	Praktikum Fisika Dasar	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.12
24.	08.00-09.40	STE7032	Kerja Praktek	2	X	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	7	D.36
25.	09.00-09.50	EE2091	Prak.Dsr.Komp. & Pemrog.	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.12
26.	09.00-11.30	EE6R43	Pemodelan dan Simulasi	3	A	Rika Novita W., ST., MT.	6	A.26
27.	10.00-10.50	EE4061	Praktikum Elektronika	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	4	A.12
28.	11.00-11.50	EE6031	Prak. Teknik Kendali	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.12
29.	12.00-12.50	EE4071	Prak. Sist. Telekomunikasi	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	4	A.12
30.	12.00-13.40	STE7222	Seminar Tugas Akhir	2	X	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	7	D.36
31.	12.30-15.00	EE5R13	Perancangan Sistem Digital	3	A	Ir. Dadang Rusmana, M.Kom.	5	A.32
32.	14.00-17.20	STE8024	Tugas Akhir	4	X	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	8	A.12
33.	15.30-18.00	EE7R03	Aplikasi Komp.pd.Sist.Tenaga	3	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	7	A.17
34.	18.30-21.00	EE6113	Sistem Otomasi Industri	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.26

Jakarta, 08 Februari 2021

Ketua Program Studi,

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

**JADWAL KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021**

NO	J A M	KODEMK	NAMA MATA KULIAH	SKS	KLS	NAMA DOSEN PENGASUH	SMT	RUANG
----	-------	--------	------------------	-----	-----	---------------------	-----	-------

Hari : Jumat

1.	18.20-20.00	EE7042	Seminar Tugas Akhir	2	X	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	7	A.12
2.	20.00-23.20	EE8014	Tugas Akhir	4	X	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	8	A.12

Hari : Sabtu

3.	08.10-09.50	IT1052	Pembentukan Karakter & Etika	2	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	1	A.17
4.	09.00-11.30	EE7053	Sist.Proteksi Ten.Listrik	3	A	Ir. Prianda, M.Sc.	7	A.22
5.	09.00-11.30	EE7073	Perancangan Sistem Elektronika	3	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	7	A.21
6.	09.00-11.30	EE6R43	Pemodelan dan Simulasi	3	A	Rika Novita W., ST., MT.	6	A.26
7.	09.50-11.30	EE4R52	Sistem Informasi Manajemen	2	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	4	A.17
8.	12.30-15.00	EE5033	Logika Fuzzy	3	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	5	A.26
9.	12.30-15.00	EE6R03	Analisis Sistem Tenaga	3	A	Dr. Ir. Hendro Tjahjono	6	A.17
10.	12.30-15.00	EE5R13	Perancangan Sistem Digital	3	A	Ir. Dadang Rusmana, M.Kom.	5	A.32
11.	12.30-15.00	EE6213	Rangkaian IoT	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.21
12.	15.30-18.00	EE7R03	Aplikasi Komp.pd.Sist.Tenaga	3	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	7	A.17
13.	15.30-18.00	EE5113	Devais Mikroelektronika	3	A	Dr. Ir. Hendro Tjahjono	5	A.26
14.	15.30-18.00	EE4R13	Manajemen & Ekonomi Teknik	3	A	Dr. Musa Partahi Marbun, S.T., M.T.	4	A.21
15.	15.30-18.00	EE3043	Probabilitas & Statistika	3	A	Dra. Sita Dewi, M.Si.	3	A.22
16.	18.30-21.00	EE6113	Sistem Otomasi Industri	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.26
17.	18.30-21.00	EE4053	Sistem Linier	3	A	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	4	A.17

Jakarta, 08 Februari 2021

Ketua Program Studi,



Dr. Ir. Wike Handini, M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021**MATA KULIAH : **LOGIKA FUZZY**DOSEN : **Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **EE5033**KELAS : **A**RUANGAN : **A.26**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	25%	30%	35%		
1	2019710250104	ILHAM SANDY	75.0	25.0	0.0	0.0	-	E
2	2020710250101	JAMIL FUADY	93.0	25.0	90.0	83.0	71.6	B
3	2020710250103	YOHANES HANDREAN	100.0	90.0	90.0	88.0	90.3	A
4	2020710250104	MAHENDRA SIGIT PRATAMA	88.0	25.0	93.0	88.0	73.8	B
5	2020710250105	ANDRE	88.0	0.0	85.0	0.0	-	E
6	2020710250106	MUHAMMAD FAHRIZAL SETIAWAN	100.0	25.0	88.0	85.0	72.4	B
7	2020710250107	REZA HAZAIRIN	100.0	90.0	88.0	82.0	87.6	A
8	2020710250108	NAUFAL DIVA RIATA	100.0	85.0	90.0	75.0	84.5	A-
9	2020710250109	BASILIOUS KEVIN VITRANTORO	100.0	25.0	88.0	88.0	73.5	B
10	2020710250110	FHARIZ DZULFA	100.0	85.0	88.0	75.0	83.9	A-
11	2020710250111	M. FAHMI MAULANA	100.0	85.0	85.0	85.0	86.5	A
12	2020710250112	IMAN MAULANA	100.0	85.0	88.0	75.0	83.9	A-
13	2020710250113	FERNANDO REVIND	100.0	85.0	92.0	92.0	91.1	A
14	2020710250114	DERIEL RIFKI KURNIAWAN	82.0	25.0	85.0	75.0	66.2	B-
15	2020710250115	FAKIH DWI ASTIKO	100.0	25.0	85.0	85.0	71.5	B

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.

A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99
C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 20 Juli 2021

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.**Dr. Ir. Wike Handini, M.T.****Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.**

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2020/2021**MATA KULIAH : **LOGIKA FUZZY**DOSEN : **Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **EE5033**KELAS : **A**RUANGAN : **A.26**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	25%	30%	35%		
16	2020710250116	ARDHI PRASETYO	100.0	90.0	82.0	88.0	87.9	A
17	2020710250117	FIO ADITYA PUTRA	88.0	25.0	78.0	50.0	56.0	C
18	2020710250118	PERDANA ABDI NUGROHO	100.0	90.0	90.0	88.0	90.3	A
19	2020710250119	BAYU RIMBI ATMOJO	88.0	25.0	88.0	88.0	72.3	B
20	2020710250120	MOHAMMAD OKI WIJAYA	92.0	25.0	75.0	0.0	-	E
21	2020710250121	ARDIANSYAH FARHAN HERYANA	75.0	25.0	88.0	90.0	71.7	B

CATATAN : Penilaian berdasarkan PAP dengan Range Nilai Akhir seperti berikut ini.**A = 85.00 s/d 100, A- = 80.00 s/d 84.99, B+ = 75.00 s/d 79.99, B = 70.00 s/d 74.99, B- = 65.00 s/d 69.99****C+ = 60.00 s/d 64.99, C = 55.00 s/d 59.99, D = 45.00 s/d 54.99, E = 0 s/d 44.99**

Ka. BAA,

Ketua Program Studi,

Jakarta, 20 Juli 2021

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Dr. Ir. Wike Handini, M.T.Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Nama Dosen : Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.

Program Studi : S1 - Teknik Elektro

Mata Kuliah : IT2042 - Algoritma dan Pemrograman

Bobot : 2 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2021-03-12 00:00:00	2021-03-15 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Pengantar Perkuliahan Materi: Konsep / pemahaman dasar algoritma dan prinsip-prinsip pemrograman sesi online	12
2	2021-03-19 00:00:00	2021-03-22 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Pemrograman dasar (review) mengubah flowchart menjadi program. Mahasiswa mengisi kehadiran di eLearning dan melanjutkan diskusi online melalui Google meet	12
3	2021-03-26 00:00:00	2021-03-29 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Dasar-dasar Bahasa pemrograman Python. Perintah read, write/print dan contoh implementaasi. Diskusi interaktif secara online	10
4	2021-04-02 00:00:00	2021-04-05 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Melanjutkan Python programming. Materi type-type data dan contoh implementasi dalam program. Diskusi interaktif secara online.	11
5	2021-04-09 00:00:00	2021-04-12 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Melanjutkan Python programming: Materi Decision (if then else). Contoh implementasi program melalui diskusi online.	10
6	2021-04-16 00:00:00	2021-04-19 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Melanjutkan Python Programming. Materi Looping. Contoh program. Diskusi online	9
7	2021-04-23 00:00:00	2021-04-26 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Review materi Python programming. Latihan soal.	12
8	2021-04-30 00:00:00	2021-05-01 00:00:00	U T S	UTS	12
9	2021-05-07 00:00:00	2021-05-10 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Pengenalan Matlab. Install menggunakan source resmi melalui online. Perkuliahan dilaksanakan secara online melalui google meet	10
10	2021-05-28 00:00:00	2021-05-31 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Pemrograman dasar Matlab. Kemampuan Matlab dalam Matriks. Perkuliahan secara online.	12
11	2021-06-04 00:00:00	2021-06-07 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Melanjutkan Matlab Programming. Pembuatan mFile dan Function. Contoh implementasi program. Diskusi online.	12
12	2021-06-11 00:00:00	2021-06-14 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Melanjutkan Matlab Programming. Instruksi Looping pada Matlab. Diskusi online.	12
13	2021-06-18 00:00:00	2021-06-21 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Melanjutkan Matlab Programming. Instruksi decision (IF THEN ELSE, WHILE DO ...) pada Matlab. Contoh implementasi program Matlab. Diskusi online	11
14	2021-06-25 00:00:00	2021-06-28 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Melanjutkan programming Matlab.	11



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

				Membuat grafik pada Matlab. Contoh implementasi. diskusi online.	
15	2021-07-02 00:00:00	2021-07-05 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Review programming matlab. Latihan soal.	10
16	2021-07-09 00:00:00	2021-07-10 00:00:00	U A S	UAS	12

Dosen Pengampu

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA
SUMMARY MATA KULIAH ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN
SEMESTER GENAP TAHUN 2020/2021

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Tanggal : 30 July 2021 09:46:03 Total TG : 0
Dosen Pengampu : Ir. Endang Sri Rahayu, Total KS : 0
M.Kom.
Jumlah Pertemuan : 16 Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2019710250062	Fardhan Sudarsana	80	0	0	13	69	90
2	2020710250002	Willy A Situmorang	85	0	0	16	74	75
3	2020710250003	Ahmad Frederick Francois	75	0	0	14	76	75
4	2020710250051	Rezza Miftah Farizd	75	0	0	16	81	75
5	2020710250052	Dody Darmawan	80	0	0	15	74	90
6	2020710250053	Muhamad Mustakim	68	0	0	16	40	75
7	2020710250054	Marcos Pandapotan Siregar	85	0	0	16	52	95
8	2020710250055	Rizky Wahyu Mahardika	65	0	0	9	72	75
9	2020710250056	Nujico Rifqi Hadi Lesmana	80	0	0	16	66	73
10	2020710250057	Wafie Ebil Mustofa	65	0	0	15	63	75
11	2020710250058	Yopan Putra	70	0	0	16	68	75
12	2020710250059	Aditya Nur Fauzi	85	0	0	16	62	77

Dosen Pengampu

Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Dr. Ir. Wike Handini, M.T.