



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



**KEPUTUSAN**  
**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS JAYABAYA**

**NOMOR 71.019/SK/DEK./FTI-UJ/III/2023**

**TENTANG**

**PENUGASAN MENGAJAR DOSEN**  
**SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**  
**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 2022/2023, Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya perlu menetapkan Penugasan Mengajar Dosen di Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023;

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

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

8. Statuta Universitas Jayabaya Tahun 2019;

9. Keputusan Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya Nomor 71.001 Tahun 2021 tentang Pedoman Organisasi dan Tata Kerja Fakultas Teknologi Industri Universitas Jayabaya.



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



**MENGINGAT 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 2022/2023 FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS JAYABAYA;**

**PERTAMA** : Menetapkan Nama-Nama dosen pengampu mata kuliah Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023 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:

- Jumlah pertemuan paling banyak 16 kali termasuk UTS dan UAS dan paling sedikit 15 kali pertemuan termasuk UTS dan UAS;
- Dalam menyampaikan materi perkuliahan hendaknya mengacu pada Rencana Pembelajaran Semester (RPS) sesuai dengan mata kuliah yang ditugaskan;
- Teknis perkuliahan sebagaimana dituangkan dalam Surat Wakil Dekan I tentang sistem Pelaksanaan Perkuliahan Semester Genap 2022/2023 di FTI-UJ;
- Setiap dosen dapat 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.



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

**Kampus  
Merdeka**  
INDONESIA JAYA

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 : Rabu  
Tanggal : 1 Maret 2023



**Dr. Herliani, 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 2022/2023**

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

Hari : Senin

1.	13.00-14.40	EE2072	Dasar Telekomunikasi	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	IT4R12	Bhs.Inggris Berbasis TOEIC II	2	A	Arya Moulana Sutjahjo, M.Hum.	4	D.21
4.	20.00-22.30	EE6113	Sistem Otomasi Industri	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.21

Hari : Selasa

5.	14.40-17.10	IT2023	Kalkulus II	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	2	D.21
6.	18.20-20.00	JU4012	Bahasa Indonesia	2	A	Dr. Dra. Flora Elvistia F., M.Si.	4	D.21
7.	20.00-22.30	EE6R53	Rekayasa Robotika	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.21
8.	20.00-22.30	EE4053	Sistem Linier	3	A	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	4	A.17

Hari : Rabu

9.	13.00-14.40	IT2042	Algoritma & Pemrograman	2	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	2	A.22
10.	14.40-17.10	IT2033	Fisika Mekanika & Termo.	3	A	Tri Surawan, S.Si., M.Si.	2	A.22
11.	20.00-22.30	EE4213	Sensor & Rangkaian Elka	3	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	4	A.21
12.	20.00-22.30	EE6043	Elektronika Daya	3	A	Ivan Kusuma, S.T., M.Eng.Sc.	6	A.26

Hari : Kamis

13.	13.00-14.40	EE2R82	Dasar Teknik Tenaga Listrik	2	A	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	2	A.17
14.	18.20-20.00	EE4R52	Sistem Informasi Manajemen	2	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	4	A.22
15.	20.00-22.30	EE4R13	Manajemen & Ekonomi Teknik	3	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	4	A.17
16.	20.00-22.30	EE6053	Transmisi & Distri.Ten.Listrik	3	A	Ivan Kusuma, S.T., M.Eng.Sc.	6	A.26
17.	20.00-22.30	EE6063	Teknol.Rangk.Terintegrasi	3	A	Ir. Dadang Rusmana, M.Kom.	6	A.21

Hari : Jumat

18.	13.50-15.30	EE2062	Dasar Elektronika	2	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	2	A.21
19.	15.30-17.10	EE2R62	Pengukuran Besaran Listrik	2	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	2	A.26
20.	18.20-20.50	EE4043	Komputasi Numerik	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	4	A.17
21.	20.00-22.30	EE6223	Aplikasi WEB	3	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	6	A.22
22.	20.50-23.20	EE4033	Matematika Teknik II	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	4	A.17

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	EE7032	Kerja Praktek	2	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	7	R.RPT
25.	09.00-09.50	EE2091	Prak.Dsr.Komp. & Pemrog.	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.12
26.	10.00-10.50	EE4061	Praktikum Elektronika	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	4	A.12
27.	11.00-11.50	EE6031	Prak. Teknik Kendali	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.12
28.	12.00-12.50	EE6R71	Praktikum Telekomunikasi	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.12
29.	12.00-13.40	EE7042	Seminar Tugas Akhir	2	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	7	R.RPT
30.	14.00-17.20	EE8014	Tugas Akhir	4	X	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	8	R.RPT
31.	15.30-18.00	EE6213	Rangkaian IoT	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.22
32.	15.30-18.00	EE6R03	Analisis Sistem Tenaga	3	A	Dr. Ir. Hendro Tjahjono	6	A.17
33.	18.30-21.00	EE6R43	Pemodelan dan Simulasi	3	A	Rika Novita W., ST., MT.	6	A.26

Jakarta, 25 Februari 2023  
Ketua Program Studi,

  
Ir. Dian Samodrawati, M.M.

**JADWAL KULIAH  
SEMESTER GENAP TAHUN 2022/2023**

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

**Hari : Senin**

1.	18.20-20.00	IT4R12	Bhs.Inggris Berbasis TOEIC II	2	A	Arya Moulana Sutjahjo, M.Hum.	4	D.21
2.	18.20-20.00	EE2072	Dasar Telekomunikasi	2	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.22
3.	20.00-22.30	EE6113	Sistem Otomasi Industri	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	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	JU4012	Bahasa Indonesia	2	A	Dr. Dra. Flora Elvistia F., M.Si.	4	D.21
6.	18.20-20.00	IT1042	Dasar Komputer	2	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	1	A.22
7.	20.00-22.30	JU1013	Pend. Pancasila dan P.K.N.	3	A	Dra. Anisah, M.Pd.	1	A.22
8.	20.00-22.30	IT2023	Kalkulus II	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	2	D.21
9.	20.00-22.30	EE4053	Sistem Linier	3	A	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	4	A.17
10.	20.00-22.30	EE6R53	Rekayasa Robotika	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.21

**Hari : Rabu**

11.	18.20-20.00	IT2042	Algoritma & Pemrograman	2	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	2	A.22
12.	20.00-22.30	IT2033	Fisika Mekanika & Termo.	3	A	Tri Surawan, S.Si., M.Si.	2	A.22
13.	20.00-22.30	EE6043	Elektronika Daya	3	A	Ivan Kusuma, S.T., M.Eng.Sc.	6	A.26
14.	20.00-22.30	EE4213	Sensor & Rangkaian Elka	3	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	4	A.21

**Hari : Kamis**

15.	18.20-20.00	IT1052	Pembentukan Karakter & Etika	2	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	1	D.21
16.	18.20-20.00	EE2R82	Dasar Teknik Tenaga Listrik	2	A	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	2	A.17
17.	18.20-20.00	EE4R52	Sistem Informasi Manajemen	2	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	4	A.22
18.	20.00-22.30	IT1033	Kalkulus I	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	1	D.21
19.	20.00-22.30	EE6063	Teknol.Rangk.Terintegrasi	3	A	Ir. Dadang Rusmana, M.Kom.	6	A.21
20.	20.00-22.30	EE4R13	Manajemen & Ekonomi Teknik	3	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	4	A.17
21.	20.00-22.30	EE6053	Transmisi & Distri.Ten.Listrik	3	A	Ivan Kusuma, S.T., M.Eng.Sc.	6	A.26

**Hari : Jumat**

22.	18.20-20.00	EE2062	Dasar Elektronika	2	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	2	A.21
23.	18.20-20.50	EE4043	Komputasi Numerik	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	4	A.17
24.	20.00-21.40	EE2R62	Pengukuran Besaran Listrik	2	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	2	A.26
25.	20.00-22.30	EE6223	Aplikasi WEB	3	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	6	A.22
26.	20.50-23.20	EE4033	Matematika Teknik II	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	4	A.17

**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	EE7032	Kerja Praktek	2	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	7	R.RPT
29.	09.00-09.50	EE2091	Prak.Dsr.Komp. & Pemrog.	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.12
30.	10.00-10.50	EE4061	Praktikum Elektronika	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	4	A.12
31.	11.00-11.50	EE6031	Prak. Teknik Kendali	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.12
32.	12.00-12.50	EE6R71	Praktikum Telekomunikasi	1	X	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.12
33.	12.00-13.40	EE7042	Seminar Tugas Akhir	2	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	7	R.RPT
34.	14.00-17.20	EE8014	Tugas Akhir	4	X	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	8	R.RPT
35.	15.30-18.00	EE6213	Rangkaian IoT	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.22
36.	15.30-18.00	EE6R03	Analisis Sistem Tenaga	3	A	Dr. Ir. Hendro Tjahjono	6	A.17
37.	18.30-21.00	EE6R43	Pemodelan dan Simulasi	3	A	Rika Novita W., ST., MT.	6	A.26

Jakarta, 25 Februari 2023

Ketua Program Studi,

**Ir. Dian Samodrawati, M.M.**

**JADWAL KULIAH  
SEMESTER GENAP TAHUN 2022/2023**

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

Hari : Kamis

1.	18.20-20.00	EE7042	Seminar Tugas Akhir	2	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	7	A.12
----	-------------	--------	---------------------	---	---	-------------------------------	---	------

Hari : Jumat

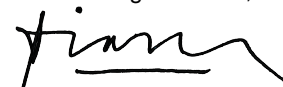
2.	18.20-21.40	EE8014	Tugas Akhir	4	X	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	8	A.12
----	-------------	--------	-------------	---	---	----------------------------	---	------

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	Dr. Ir. Hendro Tjahjono	7	A.22
5.	09.00-11.30	EE6113	Sistem Otomasi Industri	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.26
6.	09.00-11.30	EE7073	Perancangan Sistem Elektronika	3	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	7	A.21
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	EE7R03	Aplikasi Komp.pd.Sist.Tenaga	3	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	7	A.17
9.	12.30-15.00	EE5113	Devais Mikroelektronika	3	A	Dr. Ir. Hendro Tjahjono	5	A.26
10.	12.30-15.00	EE3043	Probabilitas & Statistika	3	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	3	A.32
11.	12.30-15.00	EE4053	Sistem Linier	3	A	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	4	A.21
12.	15.30-18.00	EE6R03	Analisis Sistem Tenaga	3	A	Dr. Ir. Hendro Tjahjono	6	A.17
13.	15.30-18.00	EE5033	Logika Fuzzy	3	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	5	A.26
14.	15.30-18.00	EE6213	Rangkaian IoT	3	A	Reza Diharja, S.Si, M.T.	6	A.22
15.	15.30-18.00	EE5R13	Perancangan Sistem Digital	3	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	5	A.21
16.	18.30-21.00	EE4R13	Manajemen & Ekonomi Teknik	3	A	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	4	A.17
17.	18.30-21.00	EE6R43	Pemodelan dan Simulasi	3	A	Rika Novita W., ST., MT.	6	A.26

Jakarta, 25 Februari 2023

Ketua Program Studi,



Ir. Dian Samodrawati, M.M.



# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GENAP TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28.8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210  
website : [www.ftijayabaya.ac.id](http://www.ftijayabaya.ac.id) e-mail : [info@ftijayabaya.ac.id](mailto:info@ftijayabaya.ac.id)

Nama Dosen : Dr.Ir. Wike Handini, MT.

Program Studi : S1 - Teknik Elektro

Mata Kuliah : EE4053 - Sistem Linier

Bobot : 3 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2023-03-11 00:00:00	2023-03-14 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Tujuan pembelajaran, capaian pembelajaran, evaluasi dan referensi serta rencana pembelajaran selama 1 semester	18
2	2023-03-18 00:00:00	2023-03-21 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Analisa Mesh dan One Port Network serta pembahasan contoh-contoh soal	19
3	2023-03-25 00:00:00	2023-03-28 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Two Port Network: Parameter Admitansi beserta pembahasan contoh-contoh soal	19
4	2023-04-01 00:00:00	2023-04-04 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Two Port Network: Parameter Impedansi, Transformasi Parameter $y - z$ dan Transformasi Parameter $z - y$ beserta pembahasan contoh-contoh soal	19
5	2023-04-08 00:00:00	2023-04-11 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Two Port Network: Parameter Hibrida beserta pembahasan contoh-contoh soal	19
6	2023-04-15 00:00:00	2023-04-18 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Two Port Network: Parameter Invers Hibrida, Transformasi Parameter $h - g$ dan Transformasi Parameter $g - h$ beserta pembahasan contoh-contoh soal	19
7	2023-04-29 00:00:00	2023-05-02 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Kuis	19
8	2023-05-07 00:00:00	2023-05-08 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	18
9	2023-05-13 00:00:00	2023-05-16 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Transformasi Laplace beserta pembahasan contoh-contoh soal. Pembahasan penyelesaian soal ujian tengah semester	19
10	2023-05-20 00:00:00	2023-05-23 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Penerapan Transformasi Laplace pada Rangkaian Listrik beserta pembahasan contoh-contoh soal	19
11	2023-05-27 00:00:00	2023-05-30 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Penerapan Transformasi Laplace pada Rangkaian Listrik (Lanjutan) beserta pembahasan contoh-contoh soal	18
12	2023-06-03 00:00:00	2023-06-06 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Penyajian Sistem beserta pembahasan contoh-contoh soal	18
13	2023-06-10 00:00:00	2023-06-13 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Penyajian Sistem beserta pembahasan contoh-contoh soal	18
14	2023-06-17 00:00:00	2023-06-20 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Analogi Sistem Mekanik – Listrik beserta pembahasan contoh-contoh soal	18





# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GENAP TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28.8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210  
website : [www.ftijayabaya.ac.id](http://www.ftijayabaya.ac.id) e-mail : [info@ftijayabaya.ac.id](mailto:info@ftijayabaya.ac.id)

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
15	2023-06-24 00:00:00	2023-06-27 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Kuis	18
16	2023-07-02 00:00:00	2023-07-03 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	18

Dosen Pengampu

Dr. Ir. Wike Handini, MT.

Mengetahui  
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.





# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GENAP TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28.8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210  
website : [www.ftijayabaya.ac.id](http://www.ftijayabaya.ac.id) e-mail : [info@ftijayabaya.ac.id](mailto:info@ftijayabaya.ac.id)

Nama Dosen : Dr.Ir. Wike Handini, MT.

Program Studi : S1 - Teknik Elektro

Mata Kuliah : EE4053 - Sistem Linier

Bobot : 3 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2023-03-07 00:00:00	2023-03-10 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Tujuan pembelajaran, capaian pembelajaran, evaluasi dan referensi serta rencana pembelajaran selama 1 semester	5
2	2023-03-14 00:00:00	2023-03-17 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Analisa Mesh dan One Port Network serta pembahasan contoh-contoh soal	5
3	2023-03-21 00:00:00	2023-03-24 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Two Port Network: Parameter Admitansi beserta pembahasan contoh-contoh soal	5
4	2023-03-28 00:00:00	2023-03-31 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Two Port Network: Parameter Impedansi, Transformasi Parameter $y - z$ dan Transformasi Parameter $z - y$ beserta pembahasan contoh-contoh soal	3
5	2023-04-04 00:00:00	2023-04-07 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Two Port Network: Parameter Hibrida beserta pembahasan contoh-contoh soal	5
6	2023-04-11 00:00:00	2023-04-14 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Two Port Network: Parameter Invers Hibrida, Transformasi Parameter $h - g$ dan Transformasi Parameter $g - h$ beserta pembahasan contoh-contoh soal	4
7	2023-04-18 00:00:00	2023-04-21 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Kuis	5
8	2023-05-02 00:00:00	2023-05-03 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	5
9	2023-05-09 00:00:00	2023-05-12 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Transformasi Laplace beserta pembahasan contoh-contoh soal. Pembahasan penyelesaian soal ujian tengah semester	4
10	2023-05-16 00:00:00	2023-05-19 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Penerapan Transformasi Laplace pada Rangkaian Listrik beserta pembahasan contoh-contoh soal	4
11	2023-05-23 00:00:00	2023-05-26 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Penerapan Transformasi Laplace pada Rangkaian Listrik (Lanjutan) beserta pembahasan contoh-contoh soal	5
12	2023-05-30 00:00:00	2023-06-02 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Penyajian Sistem beserta pembahasan contoh-contoh soal	5
13	2023-06-06 00:00:00	2023-06-09 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Penyajian Sistem beserta pembahasan contoh-contoh soal	5
14	2023-06-13 00:00:00	2023-06-16 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Analogi Sistem Mekanik – Listrik beserta pembahasan contoh-contoh soal	4



# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GENAP TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28.8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210  
website : [www.ftijayabaya.ac.id](http://www.ftijayabaya.ac.id) e-mail : [info@ftijayabaya.ac.id](mailto:info@ftijayabaya.ac.id)

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
15	2023-06-20 00:00:00	2023-06-23 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Kuis	3
16	2023-07-04 00:00:00	2023-07-05 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	4

Dosen Pengampu

Dr. Ir. Wike Handini, MT.

Mengetahui  
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.



# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## SUMMARY MATA KULIAH SISTEM LINIER

### SEMESTER GENAP TAHUN 2022/2023

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 : 08 July 2023 15:20:55  
Dosen Pengampu : Dr.Ir. Wike Handini, MT.  
Jumlah Pertemuan : 16

Total TG : 2  
Total KS : 4  
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2022710250117	Siti Sarah	0	0	0	16	50	0
2	2022710250118	Alfiandis Lafebri	0	0	0	0	0	0
3	2022710250119	Muhamad Firman Firdaus	0	0	0	16	35	0
4	2022710250120	Happy Setiawan	0	0	0	15	55	0
5	2022710250121	Ade Suyanto	0	0	0	16	55	0
6	2022710250122	Ridho Santri Thahara	0	0	0	16	85	0
7	2022710250123	Satria Rana Pradipta	0	0	0	16	55	0
8	2022710250124	Saiful Fatihin	0	0	0	16	55	0
9	2022710250125	Handoko Utomo Yogyarto	0	0	0	16	65	0
10	2022710250126	Diki Hasanudin	0	0	0	16	65	0
11	2022710250127	Hadi Setiawan	0	0	0	16	60	0
12	2022710250128	Okta Jeryanto	0	0	0	16	85	0
13	2022710250129	Muhammad Chandra Abimanyu	0	0	0	16	55	0
14	2022710250130	Ega Efrides	0	0	0	16	100	0
15	2022710250131	Ricky Savero Wardana	0	0	0	16	95	0
16	2022710250132	Rahman Dani	0	0	0	16	65	0
17	2022710250133	Anthonius Tapipea	0	0	0	9	0	0
18	2022710250134	Muhamad Aprilialdi	0	0	0	16	65	0
19	2022710250135	Daniel Fernandez	0	0	0	16	85	0
20	2022710250136	Rezando Dwi Izzan Ramdhani	0	0	0	16	75	0

Dosen Pengampu

Dr.Ir. Wike Handini, MT.

Mengetahui  
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.



# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## SUMMARY MATA KULIAH SISTEM LINIER

### SEMESTER GENAP TAHUN 2022/2023

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 : 08 July 2023 15:20:55  
Dosen Pengampu : Dr.Ir. Wike Handini, MT.  
Jumlah Pertemuan : 16

Total TG : 2  
Total KS : 4  
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2019710250062	Fardhan Sudarsana	0	0	0	14	0	0
2	2021710250001	Deselpi Fitriani	0	0	0	16	40	0
3	2021710250002	Muhammad Rifai	0	0	0	13	30	0
4	2021710250003	Arya Rafly Saputra	0	0	0	13	30	0
5	2021710250053	Sigit Tri Atmojo	0	0	0	15	50	0

Dosen Pengampu

Dr.Ir. Wike Handini, MT.

Mengetahui  
Ketua Program Studi

Ir. Dian Samodrawati, M.M.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **SISTEM LINIER**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, MT.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **EE4053**KELAS : **A**RUANGAN : **A.21**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR 10%	TUGAS 20%	UTS 30%	UAS 40%	ANGKA	HURUF
			1	2022710250117	SITI SARAH	100.0	100.0	50.0
2	2022710250119	MUHAMAD FIRMAN FIRDAUS	100.0	40.0	35.0	0.0	-	E
3	2022710250120	HAPPY SETIAWAN	94.0	100.0	55.0	86.0	80.3	A-
4	2022710250121	ADE SUYANTO	100.0	100.0	55.0	85.0	80.5	A-
5	2022710250122	RIDHO SANTRI THAHARA	100.0	100.0	85.0	85.0	89.5	A
6	2022710250123	SATRIA RANA PRADIPTA	100.0	100.0	55.0	85.0	80.5	A-
7	2022710250124	SAIFUL FATIHIN	100.0	100.0	55.0	75.0	76.5	B+
8	2022710250125	HANDOKO UTOMO YOGYARTO	100.0	98.0	65.0	85.0	83.1	A-
9	2022710250126	DIKI HASANUDIN	100.0	97.0	65.0	85.0	82.9	A-
10	2022710250127	HADI SETIAWAN	100.0	57.0	60.0	64.0	65.0	B-
11	2022710250128	OKTA JERYANTO	100.0	100.0	85.0	70.0	83.5	A-
12	2022710250129	MUHAMMAD CHANDRA ABIMANYU	100.0	76.0	55.0	90.0	77.7	B+
13	2022710250130	EGA EFRIDES	100.0	100.0	100.0	75.0	90.0	A
14	2022710250131	RICKY SAVERO WARDANA	100.0	98.0	95.0	55.0	80.1	A-
15	2022710250132	RAHMAN DANI	100.0	80.0	65.0	87.0	80.3	A-

**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, 09 Juli 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir./Dian Samodrawati, M.M.Dr. Ir. Wike Handini, MT.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **SISTEM LINIER**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, MT.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **EE4053**KELAS : **A**RUANGAN : **A.21**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	30%	40%		
16	2022710250133	ANTHONIUS TAPIPEA	75.0	0.0	0.0	0.0	-	E
17	2022710250134	MUHAMAD APRILIALDI	100.0	100.0	65.0	77.0	80.3	A-
18	2022710250135	DANIEL FERNANDEZ	100.0	98.0	85.0	70.0	83.1	A-
19	2022710250136	REZANDO DWI IZZAN RAMDHANI	100.0	60.0	75.0	85.0	78.5	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, 09 Juli 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir/Dian Samodrawati, M.M.Dr. Ir. Wike Handini, MT.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **SISTEM LINIER**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, MT.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **EE4053**KELAS : **A**RUANGAN : **A.17**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	30%	40%	ANGKA	HURUF
1	2019710250062	FARDHAN SUDARSANA	88.0	0.0	40.0	0.0	-	E
2	2021710250053	SIGIT TRI ATMOJO	94.0	82.0	80.0	40.0	65.8	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, 11 Juli 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Dian Samodrawati, M.M.Dr. Ir. Wike Handini, MT.



**DAFTAR NILAI AKHIR UAS  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **SISTEM LINIER**DOSEN : **Dr. Ir. Wike Handini, MT.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **EE4053**KELAS : **A**RUANGAN : **A.17**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	30%	40%		
1	2021710250001	DESELPI FITRIANI	100.0	81.0	50.0	35.0	55.2	C
2	2021710250002	MUHAMMAD RIFAI	82.0	99.0	55.0	52.0	65.3	B-
3	2021710250003	ARYA RAFLY SAPUTRA	82.0	67.0	65.0	40.0	57.1	C

**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, 11 Juli 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Dian Samodrawati, M.M.Dr. Ir. Wike Handini, MT.