



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.

MENGINGAT : 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



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 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.



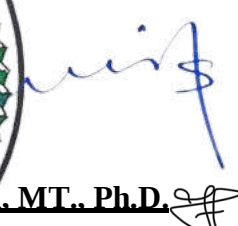
UNIVERSITAS JAYABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
Teknik Elektro | Teknik Kimia | Teknik Mesin
TERAKREDITASI B

**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. Herdiani, 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.Ingggris 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

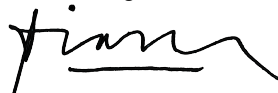
2.	18.20-21.40	EE8014	Tugas Akhir	4	X	Ir. Dian Samodrawati, M.M.	8	A.12
----	-------------	--------	-------------	---	---	----------------------------	---	------

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.

**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.	09.00-10.40	IT4R12	Bahasa Inggris Berbasis TOEIC II	2	A	Arya Moulana Sutjahjo, M.Hum.	4	D.21
2.	10.00-12.30	CE2043	BKTK dan Korosi	3	A	Ir. Lubena, MT.	2	A.22
3.	10.40-13.10	CE6053	Teknik Reaksi Kimia II	3	A	Ir. Herliati, M.T., Ph.D.	6	D.21
4.	15.30-18.00	CE4043	Matematika Teknik Kimia II	3	A	Lukman Nulhakim, ST., M.Eng.	4	D.21

Hari : Selasa

5.	10.00-11.40	CE2R12	Energi Terbarukan	2	A	Dr. Yeti Widyawati, S.T, M.Si.	2	A.21
6.	13.00-14.40	JU4012	Bahasa Indonesia	2	A	Dr. Dra. Flora Elvistia F., M.Si.	4	D.21
7.	13.00-14.40	CE6072	Ekonomi Teknik	2	A	Donna Imelda, ST., M.Si.	6	A.22
8.	13.00-15.30	ME6183	Pompa dan Kompresor	3	A	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	6	A.27
9.	14.40-17.10	IT2023	Kalkulus II	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	2	D.21
10.	15.30-17.10	CE4052	Peristiwa Perpindahan	2	A	Sari Sekar Ningrum, S.T., M.Eng.	4	A.21
11.	15.30-18.00	CE6033	Perancangan Pabrik Kimia I	3	A	Donna Imelda, ST., M.Si.	6	A.22

Hari : Rabu

12.	10.00-12.30	CE6123	Teknologi Pembakaran	3	A	Ir. Harini Agusta, MM.	6	A.22
13.	15.30-18.00	CE2053	Kimia Organik	3	A	Dr. Dra. Flora Elvistia F., M.Si.	2	A.17
14.	15.30-18.00	CE4073	Desain Alat Industri Kimia	3	A	Rinette Visca, ST., M.Si.	4	A.22

Hari : Kamis

15.	09.00-11.30	ME6203	Teknik Pendingin	3	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	6	A.27
16.	10.00-11.40	CE2072	Pengantar Teknik Kimia	2	A	Ir. Harini Agusta, MM.	2	D.21
17.	10.00-12.30	CE6013	Operasi Teknik Kimia III	3	A	Mubarakah Nuriaini D., ST., MT.	6	A.21
18.	13.00-15.30	CE2063	Statistika dan Rancangan Percobaan	3	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	2	A.22
19.	15.30-18.00	CE4023	Azas Teknik Kimia II	3	A	Dody Guntama, ST., M.Eng.	4	A.21

Hari : Jumat

20.	10.00-12.30	CE6063	Simulasi Proses	3	A	Lukman Nulhakim, ST., M.Eng.	6	A.21
21.	13.00-14.40	CE2032	Fisika Dasar II	2	A	Tri Surawan, S.Si., M.Si.	2	A.26
22.	15.30-18.00	CE4063	Operasi Teknik Kimia I	3	A	Ferra Naidir, S.T., M.Eng., Ph.D.	4	A.22

Hari : Sabtu

23.	08.00-08.50	CE3021	Praktikum Fisika Dasar	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	3	A.12
24.	08.00-09.40	CE3082	Praktikum Analisa Bahan	2	X	Dody Guntama, ST., M.Eng.	3	A.32
25.	08.00-09.40	CE6042	Praktikum Operasi Teknik Kimia	2	X	Lukman Nulhakim, ST., M.Eng.	6	A.31B
26.	08.00-09.40	CE7022	Kerja Praktek	2	X	Ir. Lubena, MT.	7	D.31A
27.	08.00-10.30	CE8023	Seminar Tugas Akhir	3	X	Ir. Lubena, MT.	8	A.31
28.	08.00-10.30	CE7033	Penelitian	3	X	Ir. Lubena, MT.	7	A.31A
29.	08.00-11.20	CE8014	Tugas Akhir/Skripsi	4	X	Ir. Lubena, MT.	8	D.31B
30.	10.00-11.40	CE4092	Praktikum Proses Kimia	2	X	Dody Guntama, ST., M.Eng.	4	D.31
31.	13.00-13.50	CE4031	Praktikum Komputer	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	4	D.31B

Jakarta, 01 Maret 2023

Ketua Program Studi,


Ir. Lubena, MT.

**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	Bahasa Inggris Berbasis TOEIC II	2	A	Arya Moulana Sutjahjo, M.Hum.	4	D.21
2.	18.20-20.50	CE2043	BKTK dan Korosi	3	A	Ir. Lubena, MT.	2	A.17
3.	20.00-22.30	CE6053	Teknik Reaksi Kimia II	3	A	Ir. Herliati, M.T., Ph.D.	6	D.21
4.	20.00-22.30	CE4043	Matematika Teknik Kimia II	3	A	Lukman Nulhakim, ST., M.Eng.	4	A.26

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	CE6072	Ekonomi Teknik	2	A	Donna Imelda, ST., M.Si.	6	A.21
7.	18.20-20.00	CE2R12	Energi Terbarukan	2	A	Dr. Yeti Widyawati, S.T., M.Si.	2	A.22
8.	20.00-21.40	CE4052	Peristiwa Perpindahan	2	A	Sari Sekar Ningrum, S.T., M.Eng.	4	A.26
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	D.21
11.	20.00-22.30	CE6033	Perancangan Pabrik Kimia I	3	A	Donna Imelda, ST., M.Si.	6	A.21
12.	20.00-22.30	ME6183	Pompa dan Kompresor	3	A	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	6	A.23

Hari : Rabu

13.	18.20-20.50	CE2053	Kimia Organik	3	A	Dr. Dra. Flora Elvistia F., M.Si.	2	A.17
14.	18.20-20.50	CE4073	Desain Alat Industri Kimia	3	A	Rinette Visca, ST., M.Si.	4	A.21
15.	20.00-22.30	CE6123	Teknologi Pembakaran	3	A	Ir. Harini Agusta, MM.	6	A.22

Hari : Kamis

16.	18.20-20.00	IT1052	Pembentukan Karakter & Etika	2	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	1	D.21
17.	18.20-20.00	CE2072	Pengantar Teknik Kimia	2	A	Ir. Harini Agusta, MM.	2	D.22
18.	18.20-20.50	CE6013	Operasi Teknik Kimia III	3	A	Mubarakah Nuriaini D., ST., MT.	6	A.21
19.	18.20-20.50	CE4023	Azas Teknik Kimia II	3	A	Dody Guntama, ST., M.Eng.	4	A.22
20.	18.20-20.50	ME6203	Teknik Pendingin	3	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	6	A.27
21.	20.00-22.30	IT1033	Kalkulus I	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	1	D.21
22.	20.00-22.30	CE2063	Statistika dan Rancangan Percobaan	3	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	2	D.22

Hari : Jumat

23.	18.20-20.00	CE2032	Fisika Dasar II	2	A	Tri Surawan, S.Si., M.Si.	2	A.26
24.	18.20-20.50	CE6063	Simulasi Proses	3	A	Lukman Nulhakim, ST., M.Eng.	6	A.22
25.	18.20-20.50	CE4063	Operasi Teknik Kimia I	3	A	Ferra Naidir, S.T., M.Eng., Ph.D.	4	A.21

Hari : Sabtu

26.	08.00-08.50	CE3021	Praktikum Fisika Dasar	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	3	A.12
27.	08.00-09.40	CE3082	Praktikum Analisa Bahan	2	X	Dody Guntama, ST., M.Eng.	3	A.32
28.	08.00-09.40	CE6042	Praktikum Operasi Teknik Kimia	2	X	Lukman Nulhakim, ST., M.Eng.	6	A.31B
29.	08.00-10.30	CE7033	Penelitian	3	X	Ir. Lubena, MT.	7	A.31A
30.	08.00-10.30	CE8023	Seminar Tugas Akhir	3	X	Ir. Lubena, MT.	8	A.31
31.	09.00-09.50	CE4031	Praktikum Komputer	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	4	A.12
32.	10.00-11.40	CE4092	Praktikum Proses Kimia	2	X	Dody Guntama, ST., M.Eng.	4	A.32
33.	10.30-12.10	CE7022	Kerja Praktek	2	X	Ir. Lubena, MT.	7	A.31A
34.	10.30-13.50	CE8014	Tugas Akhir/Skripsi	4	X	Ir. Lubena, MT.	8	A.31

Jakarta, 01 Maret 2023

Ketua Program Studi,


Ir. Lubena, MT.

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

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

Hari : Jumat

1.	08.00-10.30	CE8023	Seminar Tugas Akhir	3	X	Ir. Lubena, MT.	8	A.31
2.	11.00-14.20	CE8014	Tugas Akhir/Skripsi	4	X	Ir. Lubena, MT.	8	A.31

Hari : Sabtu

3.	09.30-12.00	CE3053	Azas Teknik Kimia I	3	A	Ir. Herliati, M.T., Ph.D.	3	B.21
4.	09.30-12.00	CE6013	Operasi Teknik Kimia III	3	A	Mubarokah Nuriaini D., ST., MT.	6	D.22
5.	09.30-12.00	CE6053	Teknik Reaksi Kimia II	3	A	Ferra Naidir, S.T., M.Eng., Ph.D.	6	D.21
6.	12.30-15.00	CE7063	Perancangan Pabrik Kimia II	3	A	Donna Imelda, ST., M.Si.	7	D.21
7.	12.30-15.00	CE4063	Operasi Teknik Kimia I	3	A	Ir. Lubena, MT.	4	B.21
8.	12.30-15.00	CE7073	Pengendalian Proses	3	A	Sari Sekar Ningrum, S.T., M.Eng.	7	A.22
9.	15.30-18.00	CE6033	Perancangan Pabrik Kimia I	3	A	Donna Imelda, ST., M.Si.	6	B.21
10.	15.30-18.00	CE6063	Simulasi Proses	3	A	Lukman Nulhakim, ST., M.Eng.	6	D.22
11.	15.30-18.00	CE4023	Azas Teknik Kimia II	3	A	Dody Guntama, ST., M.Eng.	4	D.21
12.	18.30-21.00	CE5033	Operasi Teknik Kimia II	3	A	Rinette Visca, ST., M.Si.	5	D.21
13.	18.30-21.00	CE3043	Termodinamika Teknik Kimia	3	A	Dr. Yeti Widyawati, S.T, M.Si.	3	B.21

Jakarta, 01 Maret 2023
Ketua Program Studi,


Ir. Lubena, MT.

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.	09.00-10.40	IT4R12	Bahasa Inggris Berbasis TOEIC II	2	A	Arya Moulana Sutjahjo, M.Hum.	4	D.21
2.	09.00-10.40	ME6082	Manajemen dan Ekonomi Teknik	2	A	Ir. Nani Kurniawati, MM.	6	A.23
3.	13.00-14.40	ME4042	Mekanika Fluida Terapan	2	A	Ir. Djamhir Djamruddin, MT.	4	A.27
4.	13.00-15.30	ME2073	Menggambar Mesin	3	A	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	2	D.21
5.	13.00-15.30	ME6053	Dinamika Lanjut	3	A	Ir. Rudy Yulianto, MT.	6	A.23

Hari : Selasa

6.	09.00-10.40	ME6042	Getaran Mekanis	2	A	Ir. Rudy Yulianto, MT.	6	A.27
7.	09.00-11.30	ME4083	Elemen Mesin II	3	A	Ir. Erma Yuniaty, MT.	4	A.23
8.	13.00-14.40	JU4012	Bahasa Indonesia	2	A	Dr. Dra. Flora Elvistia F., M.Si.	4	D.21
9.	13.00-15.30	ME6183	Pompa dan Kompresor	3	A	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	6	A.27
10.	14.40-17.10	IT2023	Kalkulus II	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	2	D.21

Hari : Rabu

11.	09.00-11.30	ME4053	Kinematika dan Dinamika Teknik	3	A	Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T.	4	A.17
12.	13.00-14.40	ME2092	Termodinamika Dasar	2	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	2	A.27
13.	13.00-14.40	ME6062	Pengukuran Teknik	2	A	Ir. I Nyoman Artana, MM., MT.	6	A.23
14.	14.40-17.10	ME2043	Fisika Mekanika dan Panas	3	A	Tri Surawan, S.Si., M.Si.	2	A.22
15.	16.00-17.40	ME4072	Teknik Pengaturan	2	A	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	4	A.27

Hari : Kamis

16.	09.00-10.40	ME4112	Matematika Teknik (Aplikasi Integral)	2	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	4	A.17
17.	09.00-11.30	ME2053	Material Teknik	3	A	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	2	A.23
18.	09.00-11.30	ME6203	Teknik Pendingin	3	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	6	A.27
19.	13.00-14.40	ME6022	Bahan Bakar dan Pelumas	2	A	Ir. I Nyoman Artana, MM., MT.	6	A.27

Hari : Jumat

20.	09.00-10.40	ME6012	Sosiologi Industri & Pengetahuan Lingk.	2	A	Ir. Erma Yuniaty, MT.	6	A.27
21.	13.30-15.10	ME4092	Metalurgi Fisik	2	A	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	4	A.27
22.	13.30-15.10	ME2102	Perpindahan Panas Dasar	2	A	Ir. Djamhir Djamruddin, MT.	2	A.23
23.	15.30-18.00	ME2063	Proses Produksi	3	A	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	2	A.23
24.	15.30-18.00	ME6073	Mesin Konversi Energi Lanjut	3	A	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	6	A.27

Hari : Sabtu

25.	08.00-08.50	ME4031	Praktikum Fisika	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	4	A.12
26.	08.00-09.40	ME7072	Kerja Praktek	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	7	L.PW
27.	09.00-09.50	ME2081	Praktikum Komputer	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.12
28.	09.00-10.40	ME7062	Praktikum Fenomena Dasar Mesin	2	X	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	7	R.KB
29.	09.40-10.30	ME5081	Praktikum Metalurgi Fisik	1	X	Ir. Nani Kurniawati, MM.	5	L.PM
30.	09.40-11.20	ME6032	Tugas Elemen Mesin	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	6	A.23
31.	13.00-14.40	ME8012	Seminar Tugas Akhir	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	8	A.23
32.	13.00-14.40	ME5092	Praktikum Proses Produksi	2	X	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	5	L.PW
33.	13.00-14.40	ME7052	Praktikum Prestasi Mesin	2	X	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	7	L.PM
34.	14.40-18.00	ME8024	Tugas Akhir/Skripsi	4	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	8	A.23

Jakarta, 14 Februari 2023

Ketua Program Studi,

Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T.

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	Bahasa Inggris Berbasis TOEIC II	2	A	Arya Moulana Sutjahjo, M.Hum.	4	D.21
2.	18.20-20.00	ME6082	Manajemen dan Ekonomi Teknik	2	A	Ir. Nani Kurniawati, MM.	6	A.27
3.	20.00-21.40	ME4042	Mekanika Fluida Terapan	2	A	Ir. Djamhir Djamruddin, MT.	4	A.23
4.	20.00-22.30	ME2073	Menggambar Mesin	3	A	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	2	D.21
5.	20.00-22.30	ME6053	Dinamika Lanjut	3	A	Ir. Rudy Yulianto, MT.	6	A.27

Hari : Selasa

6.	18.20-20.00	JU4012	Bahasa Indonesia	2	A	Dr. Dra. Flora Elvistia F., M.Si.	4	D.21
7.	18.20-20.00	IT1042	Dasar Komputer	2	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	1	A.22
8.	18.20-20.00	ME6042	Getaran Mekanis	2	A	Ir. Rudy Yulianto, MT.	6	A.23
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	D.21
11.	20.00-22.30	ME4083	Elemen Mesin II	3	A	Ir. Erma Yuniaty, MT.	4	A.27
12.	20.00-22.30	ME6183	Pompa dan Kompresor	3	A	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	6	A.23

Hari : Rabu

13.	18.20-20.00	ME2092	Termodinamika Dasar	2	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	2	A.27
14.	18.20-20.50	ME4053	Kinematika dan Dinamika Teknik	3	A	Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T.	4	A.17
15.	20.00-21.40	ME4072	Teknik Pengaturan	2	A	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	4	A.27
16.	20.00-21.40	ME6062	Pengukuran Teknik	2	A	Ir. I Nyoman Artana, MM., MT.	6	A.23
17.	20.00-22.30	ME2043	Fisika Mekanika dan Panas	3	A	Tri Surawan, S.Si., M.Si.	2	A.22

Hari : Kamis

18.	18.20-20.00	IT1052	Pembentukan Karakter & Etika	2	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	1	D.21
19.	18.20-20.00	ME4112	Matematika Teknik (Aplikasi Integral)	2	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	4	A.23
20.	18.20-20.50	ME6203	Teknik Pendingin	3	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	6	A.27
21.	20.00-21.40	ME6022	Bahan Bakar dan Pelumas	2	A	Ir. I Nyoman Artana, MM., MT.	6	A.22
22.	20.00-22.30	IT1033	Kalkulus I	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	1	D.21
23.	20.00-22.30	ME2053	Material Teknik	3	A	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	2	A.23

Hari : Jumat

24.	18.20-20.00	ME2102	Perpindahan Panas Dasar	2	A	Ir. Djamhir Djamruddin, MT.	2	A.27
25.	18.20-20.00	ME6012	Sosiologi Industri & Pengetahuan Lingk.	2	A	Ir. Erma Yuniaty, MT.	6	A.23
26.	18.20-20.50	ME6073	Mesin Konversi Energi Lanjut	3	A	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	6	A.22
27.	20.00-21.40	ME4092	Metalurgi Fisik	2	A	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	4	A.23
28.	20.00-22.30	ME2063	Proses Produksi	3	A	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	2	A.27

Hari : Sabtu

29.	08.00-08.50	ME4031	Praktikum Fisika	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	4	A.12
30.	08.00-09.40	ME7072	Kerja Praktek	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	7	L.PW
31.	09.00-09.50	ME2081	Praktikum Komputer	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.12
32.	09.00-10.40	ME7062	Praktikum Fenomena Dasar Mesin	2	X	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	7	R.KB
33.	09.40-10.30	ME5081	Praktikum Metalurgi Fisik	1	X	Ir. Nani Kurniawati, MM.	5	L.PM
34.	09.40-11.20	ME6032	Tugas Elemen Mesin	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	6	A.23
35.	13.00-14.40	ME8012	Seminar Tugas Akhir	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	8	A.23
36.	13.00-14.40	ME5092	Praktikum Proses Produksi	2	X	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	5	L.PW
37.	13.00-14.40	ME7052	Praktikum Prestasi Mesin	2	X	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	7	L.PM
38.	14.40-18.00	ME8024	Tugas Akhir/Skripsi	4	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	8	A.23

Jakarta, 14 Februari 2023

Ketua Program Studi,

Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T

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

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

Hari : Jumat

1.	10.00-11.40	ME8012	Seminar Tugas Akhir	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	8	A.23
2.	13.00-16.20	ME8024	Tugas Akhir/Skripsi	4	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	8	A.23

Hari : Sabtu

3.	08.40-10.20	ME4112	Matematika Teknik (Aplikasi Integral)	2	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	4	A.23
4.	09.30-12.00	ME7193	Manajemen Energi	3	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	7	A.27
5.	09.30-12.00	ME6283	Perancangan Fasilitas Manufaktur	3	A	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	6	A.26
6.	10.20-12.00	ME6042	Getaran Mekanis	2	A	Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T.	6	A.23
7.	13.00-14.40	ME7032	Pemilihan Bahan dan Proses	2	A	Ir. Nani Kurniawati, MM.	7	A.26
8.	13.00-15.30	ME5023	Termodinamika Terapan	3	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	5	A.23
9.	13.00-15.30	ME6053	Dinamika Lanjut	3	A	Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T.	6	A.27
10.	15.30-18.00	ME7293	Perancangan Produk Manufaktur	3	A	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	7	A.26
11.	15.30-18.00	ME2053	Material Teknik	3	A	Ir. Nani Kurniawati, MM.	2	A.27
12.	15.30-18.00	ME7083	Robotika dan Kontrol Numerik	3	A	Ir. Rudy Yulianto, MT.	7	A.32
13.	15.30-18.00	ME5053	Mesin Konversi Energi	3	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	5	A.23
14.	15.30-18.00	ME6073	Mesin Konversi Energi Lanjut	3	A	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	6	A.35
15.	15.30-18.00	ME7183	Perancangan Sistem Fluida	3	A	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	7	A.34
16.	18.30-20.10	ME4042	Mekanika Fluida Terapan	2	A	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	4	A.33
17.	18.30-21.00	ME5063	Elemen Mesin III	3	A	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	5	A.23
18.	18.30-21.00	ME6183	Pompa dan Kompresor	3	A	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	6	A.27
19.	18.30-21.00	ME6273	Perencanaan Proses Manufaktur	3	A	Ir. Rudy Yulianto, MT.	6	A.34
20.	20.10-21.50	ME2102	Perpindahan Panas Dasar	2	A	Ir. I Nyoman Artana, MM., MT.	2	A.33

Jakarta, 14 Februari 2023

Ketua Program Studi,


Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T.



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.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Nama Dosen : Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Program Studi : S1 - Teknik Mesin

Mata Kuliah : ME2073 - Menggambar Mesin

Bobot : 3 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2023-03-06 00:00:00	2023-03-09 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Penjelasan RPS, Aturan Perkuliahan, Pengantar Subjek dan Instrumen Gambar, Instrumen Gambar dan penggunaannya	4
2	2023-03-13 00:00:00	2023-03-16 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Ukuran pipa 12 in kebawah dan pipa 14 in keatas. Teknik menggambar insulation pipadari semua penampang	4
3	2023-03-20 00:00:00	2023-03-23 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Tipe elbow 90dan 45o, teknik menggambar, dimensi dan ukurannya dari aplikasi Pipe Data Pro 7.3/8.5 dari semua penampang	4
4	2023-03-27 00:00:00	2023-03-30 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Tipe tee dan reducer, teknik menggambar, dimensi dan ukurannya dari aplikasi Pipe Data Pro 7.3/8.5 dari semua penampang	4
5	2023-04-03 00:00:00	2023-04-06 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Tipe flage, teknik menggambar, dimensi dan ukurannya dari aplikasi Pipe Data Pro 7.3/8.5 dari semua penampang	4
6	2023-04-10 00:00:00	2023-04-13 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Tipe valve, teknik menggambar, dimensi dan ukurannya dari aplikasi Pipe Data Pro 7.3/8.5 dari semua penampang	4
7	2023-04-17 00:00:00	2023-04-20 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Perencanaan sistem pemipaan sederhana dari beberapa kompartemen dan kuis	4
8	2023-05-08 00:00:00	2023-05-09 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	4
9	2023-05-15 00:00:00	2023-05-18 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Pengenalan fungsi equipment dalam sistem pemipaan	4
10	2023-05-22 00:00:00	2023-05-25 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Teknik menggambar vessel sesuai standar ukuran gambar vessel. Pemahaman instrument di vessel	4
11	2023-05-29 00:00:00	2023-06-01 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Teknik menggambar kettle reboiler sesuai standar ukuran gambar. Pemahaman instrument di kettle reboiler	4
12	2023-06-05 00:00:00	2023-06-08 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Equipment (Heat exchanger, Vertical Vessel)	4
13	2023-06-12 00:00:00	2023-06-15 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Piping Layout	4
14	2023-06-19 00:00:00	2023-06-22 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Block Flow Diagram, PFD, P&ID	4
15	2023-06-26 00:00:00	2023-06-29 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Kuis	4
16	2023-07-03 00:00:00	2023-07-04 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	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 e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

SUMMARY MATA KULIAH MENGGAMBAR MESIN

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 : 10 July 2023 07:03:09
Dosen Pengampu : Abeth Novria Sonjaya, S.T.,
M.T.
Jumlah Pertemuan : 16

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

No	NIM	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2022710150053	Wahyu Islametiarno	75	75	0	16	70	0
2	2022710150054	Muhamad Rama Alfathan	60	60	0	10	60	66
3	2022710150055	Panglima Al Kautsar	60	60	0	14	62	65
4	2022710150056	Rafi Akbar	85	85	0	16	87	95

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **MENG GAMBAR MESIN**DOSEN : **Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **ME2073**KELAS : **A**RUANGAN : **D.21**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	30%	30%	30%	ANGKA	HURUF
1	2022710150053	WAHYU ISLAMETIARNO	100.0	75.0	70.0	0.0	-	E
2	2022710150054	MUHAMAD RAMA ALFATHAN	94.0	60.0	60.0	66.0	65.2	B-
3	2022710150055	PANGLIMA AL KAUTSAR	100.0	60.0	62.0	65.0	66.1	B-
4	2022710150056	RAFI AKBAR	100.0	85.0	87.0	95.0	90.1	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, 10 Juli 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.**Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.****Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.**



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.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Nama Dosen : Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Program Studi : S1 - Teknik Mesin

Mata Kuliah : ME2073 - Menggambar Mesin

Bobot : 3 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2023-03-06 00:00:00	2023-03-09 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Penjelasan RPS, Aturan Perkuliahan, Pengantar Subjek dan Instrumen Gambar, Instrumen Gambar dan penggunaannya	9
2	2023-03-13 00:00:00	2023-03-16 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Ukuran pipa 12 in kebawah dan pipa 14 in keatas. Teknik menggambar insulation pipadari semua penampang	9
3	2023-03-20 00:00:00	2023-03-23 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Tipe elbow 90dan 45o, teknik menggambar, dimensi dan ukurannya dari aplikasi Pipe Data Pro 7.3/8.5 dari semua penampang	9
4	2023-03-27 00:00:00	2023-03-30 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Tipe tee dan reducer, teknik menggambar, dimensi dan ukurannya dari aplikasi Pipe Data Pro 7.3/8.5 dari semua penampang	8
5	2023-04-03 00:00:00	2023-04-06 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Tipe flage, teknik menggambar, dimensi dan ukurannya dari aplikasi Pipe Data Pro 7.3/8.5 dari semua penampang	8
6	2023-04-10 00:00:00	2023-04-13 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Tipe valve, teknik menggambar, dimensi dan ukurannya dari aplikasi Pipe Data Pro 7.3/8.5 dari semua penampang	8
7	2023-04-17 00:00:00	2023-04-20 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Perencanaan sistem pemipaan sederhana dari beberapa kompartemen dan kuis	8
8	2023-05-08 00:00:00	2023-05-09 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	9
9	2023-05-15 00:00:00	2023-05-18 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Pengenalan fungsi equipment dalam sistem pemipaan	9
10	2023-05-22 00:00:00	2023-05-25 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Teknik menggambar vessel sesuai standar ukuran gambar vessel. Pemahaman instrument di vessel	9
11	2023-05-29 00:00:00	2023-06-01 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Teknik menggambar kettle reboiler sesuai standar ukuran gambar. Pemahaman instrument di kettle reboiler	9
12	2023-06-05 00:00:00	2023-06-08 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Equipment (Heat exchanger, Vertical Vessel)	9
13	2023-06-12 00:00:00	2023-06-15 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Piping Layout	9
14	2023-06-19 00:00:00	2023-06-22 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Block Flow Diagram, PFD, P&ID	9
15	2023-06-26 00:00:00	2023-06-29 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Kuis	9
16	2023-07-03 00:00:00	2023-07-04 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	9



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 e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

SUMMARY MATA KULIAH MENGGAMBAR MESIN

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 : 10 July 2023 07:03:09
Dosen Pengampu : Abeth Novria Sonjaya, S.T.,
M.T.
Jumlah Pertemuan : 16

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

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2022710150001	Yudha Darmawan	85	85	0	14	87	87
2	2022710150002	Dana Iswara Putra	85	85	0	15	87	87
3	2022710150003	Michael Sinaga	75	75	0	14	80	70
4	2022710150004	Adam Januar Ikhsan	75	75	0	11	80	70
5	2022710150005	Lucky Marcelino Dimas	83	83	0	15	80	70
6	2022710150006	Bayu Yosevien	65	65	0	6	0	65
7	2022710150007	Vicky Agassya	60	60	0	15	78	70
8	2022710150008	Yuan Alfret Bawaulu	82	82	0	15	82	70
9	2022710150010	Muhammad Arif Rahman	65	65	0	15	65	70

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **MENG GAMBAR MESIN**DOSEN : **Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **ME2073**KELAS : **A**RUANGAN : **D.21**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	30%	30%	30%		
1	2022710150001	YUDHA DARMAWAN	100.0	85.0	87.0	87.0	87.7	A
2	2022710150002	DANA ISWARA PUTRA	100.0	85.0	87.0	87.0	87.7	A
3	2022710150003	MICHAEL SINAGA	100.0	75.0	80.0	70.0	77.5	B+
4	2022710150004	ADAM JANUAR IKHSAN	94.0	75.0	80.0	70.0	76.9	B+
5	2022710150005	LUCKY MARCELINO DIMAS	100.0	83.0	80.0	70.0	79.9	B+
6	2022710150006	BAYU YOSEVIEN	75.0	65.0	82.0	65.0	71.1	B
7	2022710150007	VICKY AGASSYA	100.0	60.0	78.0	70.0	72.4	B
8	2022710150008	YUAN ALFRET BAWAULU	100.0	82.0	82.0	70.0	80.2	A-
9	2022710150010	MUHAMMAD ARIF RAHMAN	100.0	65.0	65.0	70.0	70.0	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,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.Jakarta, 10 Juli 2023
Dosen Penguji,Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

SUMMARY MATA KULIAH MENGGAMBAR TEKNIK

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 : 07 July 2023 06:58:30
Dosen Pengampu : Abeth Novria Sonjaya, S.T.,
M.T.
Jumlah Pertemuan : 12

Total TG : 0
Total KS : 1
Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2019710150054	Ade Hidayat	50	0	0	94	80	65

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.



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 e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Nama Dosen : Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Program Studi : S1 - Teknik Mesin

Mata Kuliah : ME1062 - Menggambar Teknik

Bobot : 2 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2023-03-06 00:00:00	2023-03-09 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Penjelasan RPS, Aturan Perkuliahan, Pengantar Subjek dan Instrumen Gambar, Instrumen Gambar dan penggunaannya	1
2	2023-03-13 00:00:00	2023-03-16 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Penjelasan instrumen gambar minimum dan bahan gambar lainnya beserta fungsinya antara lain: Drawing board (papan gambar), T-square (penggaris panjang), Set-squares (penggaris segitiga) 45° and 30°-60°, Drawing instrument box (Jangka), Protractor (Busur)	1
3	2023-03-20 00:00:00	2023-03-23 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Menggambar bentuk-bentuk dasar geometri beserta potongan dan bukaannya, Penjelasan tentang Kerapatan garis , Skala , Potongan gambar	1
4	2023-03-27 00:00:00	2023-03-30 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Fungsi dan manfaat gambar teknik Isometric ; Orthographic Projection	1
5	2023-04-03 00:00:00	2023-04-06 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Penjelasan atas fungsi-fungsi Ukuran lembar; Batas; Garis Perbatasan dan bingkai; Tanda orientasi; Referensi grid (sistem zona); Judul blok Ruang untuk blok judul; Daftar atau bill of material. Revisi Menggambar; Tanda lipat; Skala gambar	1
6	2023-04-10 00:00:00	2023-04-13 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Aplikasi Macam-Macam Proyeksi	1
7	2023-04-17 00:00:00	2023-04-20 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Kuis	1
8	2023-05-08 00:00:00	2023-05-09 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	1
9	2023-05-15 00:00:00	2023-05-18 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Pengenalan fungsi equipment dalam sistem pemipaan; Orthographic Projection	1
10	2023-05-22 00:00:00	2023-05-25 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Gambar isometrik dari gambar atau bidang gambar Gambar Isometrik Frustum Piramida Heksagonal (Metode Menggambar Garis NonIsometrik) Gambar Isometrik Piramida Pentagonal (Koordinat Metode Offset) Proyeksi Miring; Gambar Miring Prisma Heksagonal Proyek	1
11	2023-05-29 00:00:00	2023-06-01 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Penjelasan prinsip dan metode Proyeksi Orthografis berdasarkan standar ISO; Oblique Projection	1



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 e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

12	2023-06-05 00:00:00	2023-06-08 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Perspective Projection ; Sudut pertama dan ketiga, Prinsip proyeksi, Proyeksi sudut, ketiga, Penunjukan tampilan sudut ketiga, Jumlah tampilan, Proyeksi pandangan ortogonal, Proyeksi sudut pertama, Hubungan antara tampilan sudut pertama dan sudut ketiga	1
13	2023-06-12 00:00:00	2023-06-15 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Pengertian standar Amerika dan Eropa dalam membuat proyeksi ortogonal ; Auxiliary Orthogonal Views	1
14	2023-06-19 00:00:00	2023-06-22 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Pengertian dan teknik membuat dimensi pada tampilan bergambar, mengikuti aturan umum seperti untuk tampilan ortogonal; Centres of gravity	1
15	2023-06-26 00:00:00	2023-06-29 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Kuis	1
16	2023-07-03 00:00:00	2023-07-04 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	1

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **MENG GAMBAR TEKNIK**DOSEN : **Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **ME1062**KELAS : **A**RUANGAN : **A.23**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	30%	30%	30%	ANGKA	HURUF
1	2019710150054	ADE HIDAYAT	94.0	50.0	80.0	65.0	67.9	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, 07 Juli 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

SUMMARY MATA KULIAH POMPA DAN KOMPRESSOR

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 : 10 July 2023 05:51:18
Dosen Pengampu : Abeth Novria Sonjaya, S.T.,
M.T.

Total TG : 0
Total KS : 3

Jumlah Pertemuan : 16

Total SL : 0

No	NIM	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2019710150058	Muchamad Mahsus	50	50	0	14	70	50
2	2019710450054	Nurmajid Abdurrojaq	50	50	0	12	87	60
3	2019710450080	Moch. Zacky Zickral Efendi	90	90	0	15	70	50
4	2019710450083	Mochamad Icksan	87	87	0	11	87	50
5	2020710150052	Raka Zanuar Prasetya	50	50	0	5	0	50
6	2020710150057	Saepul Anwar	50	50	0	15	70	50
7	2020710150058	Putra Dwi Anggoro	50	50	0	11	70	50
8	2020710150061	Daniel Tampubolon	80	80	0	15	87	50
9	2020710150062	Yeremia Agusti	80	80	0	14	87	50

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.



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.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Nama Dosen : Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.
Mata Kuliah : ME6183 - Pompa dan Kompresor
Kelas : -

Program Studi : S1 - Teknik Mesin
Bobot : 3 SKS

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	Penjelasan RPS dan Pendahuluan	9
2	2023-03-18 00:00:00	2023-03-21 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Terminologi Turbin Gas	8
3	2023-03-25 00:00:00	2023-03-28 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Simple Gas Turbin	8
4	2023-04-01 00:00:00	2023-04-04 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Siklus Bryaton	8
5	2023-04-08 00:00:00	2023-04-11 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Anactual Gas Turbine Cycle	8
6	2023-04-15 00:00:00	2023-04-18 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Siklus Brayton Regenerasi	8
7	2023-04-29 00:00:00	2023-05-02 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Kuis	8
8	2023-05-06 00:00:00	2023-05-07 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	8
9	2023-05-13 00:00:00	2023-05-16 00:00:00	Pertemuan Ke 9	The Brayton Cycle With Intercooling, Reheating and Regeneration EXAMPLE: A Gas Turbine with Reheating and Intercooling	8
10	2023-05-20 00:00:00	2023-05-23 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Schematic Of A Turbojet Engine And The T-s Diagram Of The Ideal Turbojet Cycle Efisiensi Sistem Propulsi EXAMPLE: The Ideal Jet-Propulsion Cycle	8
11	2023-05-27 00:00:00	2023-05-30 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Contoh soal: The Ideal Jet-PropulsionCycle	8
12	2023-06-03 00:00:00	2023-06-06 00:00:00	Pertemuan Ke 12	The Ideal Jet-Propulsion Cycle	8
13	2023-06-10 00:00:00	2023-06-13 00:00:00	Pertemuan Ke 13	The Ideal Jet-Propulsion Cycle and Example	8
14	2023-06-17 00:00:00	2023-06-20 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Rocket: Definition, History, Benefit, Rocket Propulsion, Compartment, Rocket vs Missiles vs Turbo Jet	8
15	2023-06-24 00:00:00	2023-06-27 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Kuis	8
16	2023-07-04 00:00:00	2023-07-05 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	9



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 e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **POMPA DAN KOMPRESSOR**DOSEN : **Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **ME6183**KELAS : **A**RUANGAN : **A.23**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	35%	35%	ANGKA	HURUF
1	2019710150058	MUCHAMAD MAHSUS	100.0	50.0	70.0	50.0	62.0	C+
2	2020710150052	RAKA ZANUAR PRASETYA	75.0	50.0	0.0	50.0	35.0	E
3	2020710150057	SAEPUL ANWAR	100.0	50.0	70.0	50.0	62.0	C+
4	2020710150058	PUTRA DWI ANGGORO	100.0	50.0	70.0	50.0	62.0	C+
5	2020710150061	DANIEL TAMPUBOLON	100.0	80.0	87.0	50.0	74.0	B
6	2020710150062	YEREMIA AGUSTI	100.0	80.0	87.0	50.0	74.0	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, 10 Juli 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

DAFTAR NILAI AKHIR UAS SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023

MATA KULIAH : **POMPA DAN KOMPRESSOR**

DOSEN : **Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.**

BOBOT : **3 SKS**

KODE : **ME6183**

KELAS : **A**

RUANGAN : **A.23**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	35%	35%	ANGKA	HURUF
1	2019710450054	NURMAJID ABDURROJAQ	94.0	50.0	87.0	60.0	70.9	B
2	2019710450080	MOCH. ZACKY ZICKRAL EFENDI	100.0	90.0	70.0	50.0	70.0	B
3	2019710450083	MOCHAMAD ICKSAN	94.0	87.0	87.0	50.0	74.8	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, 09 Juli 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.
Ir. Lubena, MT.
Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA
SUMMARY MATA KULIAH MEKANIKA FLUIDA TERAPAN
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 06:37:05
Dosen Pengampu : Abeth Novria Sonjaya, S.T.,
M.T.
Jumlah Pertemuan : 16

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

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2022710150121	Muhammad Tomy Adam	0	45	0	16	95	80
2	2022710150122	Mochammad Agus Winarto	0	35	0	16	97	75
3	2022710150123	Agus Tryono	0	0	0	4	0	0
4	2022710150124	Muhammad Ridho Azhari Hassan	0	0	0	13	0	0
5	2022710150125	Rivo Madan#39;ruf	0	37.5	0	15	95	85
6	2022710150126	Elvin Hidayatullah	0	45	0	16	97	80
7	2022710150127	Jihat Dainsyah Madani	0	37.5	0	16	95	85
8	2022710150128	Satmaroni	0	35	0	15	0	0
9	2022710150129	Alfin Miftaah Lailatul Qodar	0	45	0	16	95	90
10	2022710150130	Ridwan Muhamad Setiawan	0	40	0	16	97	80
11	2022710150131	Adji Sasongko	0	37.5	0	15	95	80
12	2022710150132	Ilham Ramadhan Yusdianto	0	0	0	13	0	0
13	2022710150133	Ruben Leonardo Sipahutar	0	45	0	16	98	85
14	2022710150134	Joko Supriyanto	0	45	0	16	98	90
15	2022710150135	Mahfudz Siddiq Alauddin	0	45	0	15	95	85
16	2022710150136	Tri Andhi Febianto	0	0	0	13	0	0
17	2022710150137	Fahrul Umam	0	42.5	0	15	95	85
18	2022710150138	Jagat Facifik Pk	0	40	0	16	95	85
19	2022710150139	Iis Kholilah	0	0	0	8	0	0
20	2022710150140	Kuswanto	0	40	0	16	95	85
21	2022710150141	M. Afif Dzulfikar Nugraha Ks	0	36	0	15	95	80
22	2022710150142	Rio Aji Hermawan	0	45	0	15	92	82

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.



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 e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Nama Dosen : Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Program Studi : S1 - Teknik Mesin

Mata Kuliah : ME4042 - Mekanika Fluida Terapan

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	Penjelasan RPS, Aturan Perkuliahan	22
2	2023-03-18 00:00:00	2023-03-21 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Analisa Dimensional dan keserupaan: 1. Parameter tak berdimensi 2. Keserupaan dinamis 3. Keserupaan geometris 4. Keserupaan kinematis 5. Studi model: terowongan air, terowongan angin, aliran pipa, mesin hidrolik	22
3	2023-03-25 00:00:00	2023-03-28 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Drag dan Lift (Gaya Seret dan Gaya Angkat)	22
4	2023-04-01 00:00:00	2023-04-04 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Viscosity	22
5	2023-04-08 00:00:00	2023-04-11 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Dasar-dasar Perhitungan Aliran Fluida	21
6	2023-04-15 00:00:00	2023-04-18 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Aliran disekitar Benda : Gaya-gaya geser dan gaya gaya tekanan, Pengertian lapisan Batas, Hambatan pada benda yang terendam, Gaya Angkat, Turbulensi bebas dan fenomena transport	21
7	2023-04-29 00:00:00	2023-05-02 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Kuis	20
8	2023-05-07 00:00:00	2023-05-08 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	16
9	2023-05-13 00:00:00	2023-05-16 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Aliran dalam Pipa dan Saluran : Aliran laminar dan aliran turbulen, Aliran laminar antara plat-plat sejajar	19
10	2023-05-20 00:00:00	2023-05-23 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Aliran dalam Pipa dan Saluran : Aliran laminar pada pipa berpenampang lingkaran dan cincin lingkaran, Aliran turbulen dalam saluran terbuka dan tertutup, Aliran ketakmampuan melalui saluran pipa	20
11	2023-05-27 00:00:00	2023-05-30 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Analisa Dimensional dan keserupaan: 1. Parameter tak berdimensi 2. Keserupaan dinamis 3. Keserupaan geometris 4. Keserupaan kinematis 5. Studi model: terowongan air, terowongan angin, aliran pipa, mesin hidrolik	20
12	2023-06-03 00:00:00	2023-06-06 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Analisis Dimensional: Model Hidrolik, keserupaan Geometrik	15



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.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

13	2023-06-10 00:00:00	2023-06-13 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Aliran Fluida Kompresibel	20
14	2023-06-17 00:00:00	2023-06-20 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Aliran Fluida Kompresibel Isentropik, Pengukuran Fluida	19
15	2023-06-24 00:00:00	2023-06-27 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Kuis	20
16	2023-07-02 00:00:00	2023-07-03 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	17

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **MEKANIKA FLUIDA TERAPAN**DOSEN : **Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **ME4042**KELAS : **A**RUANGAN : **A.33**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	35%	35%	ANGKA	HURUF
1	2022710150121	MUHAMMAD TOMY ADAM	100.0	90.0	95.0	80.0	89.3	A
2	2022710150122	MOCHAMMAD AGUS WINARTO	100.0	80.0	97.0	75.0	86.2	A
3	2022710150125	RIVO MA'RUF	100.0	75.0	95.0	85.0	88.0	A
4	2022710150126	ELVIN HIDAYATULLAH	100.0	90.0	97.0	80.0	90.0	A
5	2022710150127	JIHAT DAINSYAH MADANI	100.0	75.0	95.0	85.0	88.0	A
6	2022710150128	SATMARONI	100.0	70.0	0.0	0.0	-	E
7	2022710150129	ALFIN MIFTAAH LAILATUL QODAR	100.0	90.0	95.0	90.0	92.8	A
8	2022710150130	RIDWAN MUHAMAD SETIAWAN	100.0	80.0	97.0	80.0	88.0	A
9	2022710150131	ADJI SASONGKO	100.0	75.0	95.0	80.0	86.3	A
10	2022710150133	RUBEN LEONARDO SIPAHUTAR	100.0	90.0	98.0	85.0	92.1	A
11	2022710150134	JOKO SUPRIYANTO	100.0	90.0	98.0	90.0	93.8	A
12	2022710150135	MAHFUDZ SIDDIQ ALAUDDIN	100.0	90.0	95.0	85.0	91.0	A
13	2022710150137	FAHRUL UMAM	100.0	85.0	95.0	85.0	90.0	A
14	2022710150138	JAGAT FACIFIK PK	100.0	80.0	95.0	85.0	89.0	A
15	2022710150140	KUSWANTO	100.0	80.0	95.0	85.0	89.0	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, 07 Juli 2023
Dosen Penguji,Zulkifli, SH., MH.Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **MEKANIKA FLUIDA TERAPAN**DOSEN : **Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **ME4042**KELAS : **A**RUANGAN : **A.33**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	35%	35%	ANGKA	HURUF
16	2022710150141	M. AFIF DZULFIQAR NUGRAHA KS	100.0	72.0	95.0	80.0	85.7	A
17	2022710150142	RIO AJI HERMAWAN	100.0	90.0	92.0	82.0	88.9	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, 07 Juli 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA
SUMMARY MATA KULIAH MESIN KONVERSI ENERGI LANJUT
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 : 07 July 2023 07:09:48
Dosen Pengampu : Abeth Novria Sonjaya, S.T.,
M.T.

Total TG : 0
Total KS : 3

Jumlah Pertemuan : 16

Total SL : 0

No	NIM	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2021710150110	Muhammad Fachri Fauzi	0	0	0	4	0	0
2	2021710150124	Ardian Husaini	50	50	0	15	90	85
3	2021710150125	Johan Rappen	85	80	0	15	90	85
4	2021710150127	Petrus Sumanggar Sihotang	50	50	0	11	90	50
5	2021710150128	Raka Shaffwandika	50	50	0	15	92	85
6	2021710150129	Riefky Iqbal	80	80	0	15	93	65
7	2021710150130	M. Arif Zulfikar	70	80	0	15	90	50
8	2021710150133	Moh Untung Septyanto	80	80	0	16	90	85
9	2021710150134	Adi Nur Muhammad Syarif	70	70	0	16	95	85
10	2021710150141	Yuliarto Bangun Abadi	70	70	0	14	95	85
11	2021710150142	Damar Oka Esmaya	60	60	0	15	95	90
12	2021710150145	Muhammad Syariif	90	90	0	16	95	70

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.



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.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Nama Dosen : Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Program Studi : S1 - Teknik Mesin

Mata Kuliah : ME6073 - Mesin Konversi Energi Lanjut

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	Penjelasan RPS dan Pendahuluan	9
2	2023-03-18 00:00:00	2023-03-21 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Terminologi Turbin Gas	10
3	2023-03-25 00:00:00	2023-03-28 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Simple Gas Turbin	10
4	2023-04-01 00:00:00	2023-04-04 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Siklus Bryaton	11
5	2023-04-08 00:00:00	2023-04-11 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Anactual Gas Turbine Cycle	10
6	2023-04-15 00:00:00	2023-04-18 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Siklus Brayton Regenerasi	10
7	2023-04-29 00:00:00	2023-05-02 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Kuis	10
8	2023-05-06 00:00:00	2023-05-07 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	11
9	2023-05-13 00:00:00	2023-05-16 00:00:00	Pertemuan Ke 9	The Brayton Cycle With Intercooling, Reheating and Regeneration EXAMPLE: A Gas Turbine with Reheating and Intercooling	11
10	2023-05-20 00:00:00	2023-05-23 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Schematic Of A Turbojet Engine And The T-s Diagram Of The Ideal Turbojet Cycle Efisiensi Sistem Propulsi EXAMPLE: The Ideal Jet-Propulsion Cycle	10
11	2023-05-27 00:00:00	2023-05-30 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Contoh soal: The Ideal Jet-PropulsionCycle	10
12	2023-06-03 00:00:00	2023-06-06 00:00:00	Pertemuan Ke 12	The Ideal Jet-Propulsion Cycle	11
13	2023-06-10 00:00:00	2023-06-13 00:00:00	Pertemuan Ke 13	The Ideal Jet-Propulsion Cycle and Example	11
14	2023-06-17 00:00:00	2023-06-20 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Rocket: Definition, History, Benefit, Rocket Propulsion, Compartment, Rocket vs Missiles vs Turbo Jet	11
15	2023-06-24 00:00:00	2023-06-27 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Kuis	11
16	2023-07-01 00:00:00	2023-07-02 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	11



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.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya; S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **MESIN KONVERSI ENERGI LANJUT**DOSEN : **Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **ME6073**KELAS : **A**RUANGAN : **A.35**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	35%	35%		
1	2021710150110	MUHAMMAD FACHRI FAUZI	75.0	0.0	0.0	0.0	-	E
2	2021710150124	ARDIAN HUSAINI	100.0	50.0	90.0	85.0	81.3	A-
3	2021710150125	JOHAN RAPPEN	100.0	85.0	90.0	85.0	88.3	A
4	2021710150127	PETRUS SUMANGGAR SIHOTANG	94.0	50.0	90.0	50.0	68.4	B-
5	2021710150128	RAKA SHAFFWANDIKA	100.0	50.0	92.0	85.0	82.0	A-
6	2021710150129	RIEFKY IQBAL	100.0	80.0	93.0	65.0	81.3	A-
7	2021710150130	M. ARIF ZULFIKAR	100.0	70.0	90.0	50.0	73.0	B
8	2021710150133	MOH UNTUNG SEPTYANTO	100.0	80.0	95.0	85.0	89.0	A
9	2021710150134	ADI NUR MUHAMMAD SYARIF	100.0	70.0	95.0	85.0	87.0	A
10	2021710150141	YULIARTO BANGUN ABADI	100.0	70.0	95.0	85.0	87.0	A
11	2021710150142	DAMAR OKA ESMAYA	100.0	60.0	95.0	90.0	86.8	A
12	2021710150145	MUHAMMAD SYARIIF	100.0	90.0	95.0	80.0	89.3	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,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.Jakarta, 7 Juli 2023
Dosen Penguji,Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

SUMMARY MATA KULIAH POMPA DAN KOMPRESSOR

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 : 07 July 2023 07:09:48
Dosen Pengampu : Abeth Novria Sonjaya, S.T.,
M.T.

Total TG : 0
Total KS : 3

Jumlah Pertemuan : 16

Total SL : 0

No	NIM	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2021710150110	Muhammad Fachri Fauzi	0	0	0	4	0	0
2	2021710150124	Ardian Husaini	80	80	0	15	80	70
3	2021710150125	Johan Rappen	80	80	0	15	90	70
4	2021710150127	Petrus Sumanggar Sihotang	80	80	0	11	90	70
5	2021710150128	Raka Shaffwandika	50	50	0	15	90	70
6	2021710150129	Riefky Iqbal	80	80	0	15	95	60
7	2021710150130	M. Arif Zulfikar	80	80	0	15	50	65
8	2021710150133	Moh Untung Septyanto	90	90	0	16	95	80
9	2021710150134	Adi Nur Muhammad Syarif	80	80	0	16	90	70
10	2021710150141	Yuliarto Bangun Abadi	80	80	0	14	85	70
11	2021710150142	Damar Oka Esmaya	75	75	0	15	95	70
12	2021710150145	Muhammad Syariif	75	75	0	16	95	70

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.



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.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Nama Dosen : Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.
Mata Kuliah : ME6183 - Pompa dan Kompresor
Kelas : -

Program Studi : S1 - Teknik Mesin
Bobot : 3 SKS

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	Penjelasan RPS dan Pendahuluan	9
2	2023-03-18 00:00:00	2023-03-21 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Terminologi Turbin Gas	10
3	2023-03-25 00:00:00	2023-03-28 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Simple Gas Turbin	10
4	2023-04-01 00:00:00	2023-04-04 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Siklus Bryaton	11
5	2023-04-08 00:00:00	2023-04-11 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Anactual Gas Turbine Cycle	10
6	2023-04-15 00:00:00	2023-04-18 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Siklus Brayton Regenerasi	10
7	2023-04-29 00:00:00	2023-05-02 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Kuis	10
8	2023-05-06 00:00:00	2023-05-07 00:00:00	U T S	Ujian Tengah Semester	11
9	2023-05-13 00:00:00	2023-05-16 00:00:00	Pertemuan Ke 9	The Brayton Cycle With Intercooling, Reheating and Regeneration EXAMPLE: A Gas Turbine with Reheating and Intercooling	11
10	2023-05-20 00:00:00	2023-05-23 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Schematic Of A Turbojet Engine And The T-s Diagram Of The Ideal Turbojet Cycle Efisiensi Sistem Propulsi EXAMPLE: The Ideal Jet-Propulsion Cycle	10
11	2023-05-27 00:00:00	2023-05-30 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Contoh soal: The Ideal Jet-PropulsionCycle	10
12	2023-06-03 00:00:00	2023-06-06 00:00:00	Pertemuan Ke 12	The Ideal Jet-Propulsion Cycle	11
13	2023-06-10 00:00:00	2023-06-13 00:00:00	Pertemuan Ke 13	The Ideal Jet-Propulsion Cycle and Example	11
14	2023-06-17 00:00:00	2023-06-20 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Rocket: Definition, History, Benefit, Rocket Propulsion, Compartment, Rocket vs Missiles vs Turbo Jet	11
15	2023-06-24 00:00:00	2023-06-27 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Kuis	11
16	2023-07-04 00:00:00	2023-07-05 00:00:00	U A S	Ujian Akhir Semester	9



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.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Dosen Pengampu

Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **POMPA DAN KOMPRESSOR**DOSEN : **Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **ME6183**KELAS : **A**RUANGAN : **A.27**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	35%	35%	ANGKA	HURUF
1	2021710150110	MUHAMMAD FACHRI FAUZI	-	-	-	-	-	-
2	2021710150124	ARDIAN HUSAINI	100.0	80.0	80.0	70.0	78.5	B+
3	2021710150125	JOHAN RAPPEN	100.0	80.0	90.0	70.0	82.0	A-
4	2021710150127	PETRUS SUMANGGAR SIHOTANG	94.0	80.0	90.0	70.0	81.4	A-
5	2021710150128	RAKA SHAFFWANDIKA	100.0	50.0	90.0	70.0	76.0	B+
6	2021710150129	RIEFKY IQBAL	100.0	80.0	95.0	60.0	80.3	A-
7	2021710150130	M. ARIF ZULFIKAR	100.0	80.0	50.0	65.0	66.3	B-
8	2021710150133	MOH UNTUNG SEPTYANTO	100.0	90.0	95.0	80.0	89.3	A
9	2021710150134	ADI NUR MUHAMMAD SYARIF	100.0	80.0	90.0	70.0	82.0	A-
10	2021710150141	YULIARTO BANGUN ABADI	100.0	80.0	85.0	70.0	80.3	A-
11	2021710150142	DAMAR OKA ESMAYA	100.0	75.0	95.0	70.0	82.8	A-
12	2021710150145	MUHAMMAD SYARIIF	100.0	75.0	95.0	70.0	82.8	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, 08 Juli 2023

Dosen Penguji,

Zulkifli, SH., MH.Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.