



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



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

Ir. Herliati, MT., Ph.D.

Salinan Keputusan ini disampaikan kepada Yth. :

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

**JADWAL KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN 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.



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 : Ir. Harini Agusta, MM.

Program Studi : S1 - Teknik Kimia

Mata Kuliah : CE2072 - Pengantar Teknik Kimia

Bobot : 2 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2023-03-09 00:00:00	2023-03-12 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Pendahuluan (Sesuai)	21
2	2023-03-16 00:00:00	2023-03-19 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Definisi Tek.Kimia dan Gambaran Kerja dalam Teknik Kimia (sesuai)	21
3	2023-03-23 00:00:00	2023-03-26 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Gambaran kerja tek.kimia (sesuai)	22
4	2023-03-30 00:00:00	2023-04-02 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Keberhasilan dalam Proses kimia: Konversi,Selektivitas, Yield (sesuai)	21
5	2023-04-06 00:00:00	2023-04-09 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Sistim Batch dan Continue (sesuai)	19
6	2023-04-13 00:00:00	2023-04-16 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Standardisasi bahan baku, produk dll	20
7	2023-04-27 00:00:00	2023-04-30 00:00:00	Pertemuan Ke 7	latihan soal	20
8	2023-05-05 00:00:00	2023-05-06 00:00:00	U T S	UTS	16
9	2023-05-11 00:00:00	2023-05-14 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Sistim Satuan (sesuai)	20
10	2023-05-18 00:00:00	2023-05-21 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Gas Ideal (sesuai)	20
11	2023-05-25 00:00:00	2023-05-28 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Menghitung jumlah gas yang terabsorpsi (sesuai)	19
12	2023-06-01 00:00:00	2023-06-04 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Menghitung Volume Partial komponen gas	20
13	2023-06-08 00:00:00	2023-06-11 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Menghitung tekanan total komponen gas (sesuai)	21
14	2023-06-15 00:00:00	2023-06-18 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Memahami persentase volume, mol, berat dalam perhitungan (sesuai)	19
15	2023-06-22 00:00:00	2023-06-25 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Latihan Soal (sesuai)	20
16					



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

Ir. Harini Agusta, MM.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Lubena, MT.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

SUMMARY MATA KULIAH PENGANTAR TEKNIK KIMIA

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 11:41:34
Dosen Pengampu : Ir. Harini Agusta, MM.
Jumlah Pertemuan : 16

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

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2022710450001	Khoir Fatimah Bashari	0	100	0	14	0	0
2	2022710450002	Lusiana Marbun	0	100	0	14	0	0
3	2022710450003	Dimas Aji Priyadi	0	0	0	12	0	0
4	2022710450004	Mochamad Taufiq Qurrohman	0	100	0	14	0	0
5	2022710450005	Fraditya Hafiz Siswanto	0	70	0	14	0	0
6	2022710450051	Raditya Rahadiansah	0	0	0	16	95	90
7	2022710450052	Ahmad Wahyudi	0	0	0	16	75	100
8	2022710450053	Rifqy Zaidan Firmansyah	0	0	0	15	75	100
9	2022710450054	Irzi Muhammad Prayoga	0	100	0	16	100	50
10	2022710450055	Samuel Marcelinno Hasibuan	0	0	0	16	80	100
11	2022710450057	Muhammad Farhan Nugraha	0	0	0	5	0	0
12	2022710450058	Muhammad Ikbali	0	0	0	14	75	100
13	2022710450059	Nanda Sifa Fauziah	0	0	0	15	95	100
14	2022710450060	Dwi Ayu Fitriyani	0	0	0	16	100	100
15	2022710450063	Muhammad Fadhil Alfarizi	0	0	0	7	0	75
16	2022710450064	Ghani Seto Muzakki	0	0	0	15	75	50
17	2022710450065	Angella Pratiwi	0	0	0	16	75	100
18	2022710450066	Rizky Andika	0	0	0	15	100	0
19	2022710450067	Muhammad Faisal Rifqi	0	0	0	16	80	85
20	2022710450068	Anggar Kurniawan	0	0	0	16	75	30
21	2022710450069	Widia Dwi Hapsari	0	0	0	16	0	0
22	2022710450070	Muhammad Rafli Fariansyah	0	0	0	15	75	0
23	2022710450071	Cipta Zakiyyah Putri	0	0	0	2	50	0

Dosen Pengampu

Ir. Harini Agusta, MM.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Lubena, MT.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **PENGANTAR TEKNIK KIMIA**DOSEN : **Ir. Harini Agusta, MM.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **CE2072**KELAS : **A**RUANGAN : **D.22**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	35%	35%		
1	2022710450051	RADITYA RAHADIANSAH	75.0	70.0	95.0	90.0	86.3	A
2	2022710450052	AHMAD WAHYUDI	75.0	70.0	75.0	100.0	82.8	A-
3	2022710450053	RIFQY ZAIDAN FIRMANSYAH	75.0	50.0	75.0	100.0	78.8	B+
4	2022710450054	IRZI MUHAMMAD PRAYOGA	75.0	70.0	100.0	50.0	74.0	B
5	2022710450055	SAMUEL MARCELINNO HASIBUAN	75.0	70.0	80.0	100.0	84.5	A-
6	2022710450057	MUHAMMAD FARHAN NUGRAHA	-	-	-	-	-	-
7	2022710450058	MUHAMMAD IKBAL	75.0	80.0	75.0	100.0	84.8	A-
8	2022710450059	NANDA SIFA FAUZIAH	75.0	80.0	90.0	100.0	90.0	A
9	2022710450060	DWI AYU FITRIYANI	75.0	50.0	100.0	100.0	87.5	A
10	2022710450063	MUHAMMAD FADHIL ALFARIZI	75.0	50.0	70.0	100.0	77.0	B+
11	2022710450064	GHANI SETO MUZAKKI	75.0	70.0	75.0	50.0	65.3	B-
12	2022710450065	ANGELLA PRATIWI	75.0	80.0	75.0	100.0	84.8	A-
13	2022710450066	RIZKY ANDIKA	75.0	80.0	100.0	0.0	-	E
14	2022710450067	MUHAMMAD FAISAL RIFQI	75.0	80.0	80.0	85.0	81.3	A-
15	2022710450068	ANGGAR KURNIAWAN	75.0	50.0	75.0	40.0	57.8	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, 10 Juli 2023
Dosen Penguji,Zulkifli, SH., MH.Ir. Lubena, MT.Ir. Harini Agusta, MM.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **PENGANTAR TEKNIK KIMIA**DOSEN : **Ir. Harini Agusta, MM.**BOBOT : **2 SKS**KODE : **CE2072**KELAS : **A**RUANGAN : **D.22**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	100%	
			10%	20%	35%	35%	ANGKA	HURUF
16	2022710450069	WIDIA DWI HAPSARI	75.0	50.0	80.0	0.0	-	E
17	2022710450070	MUHAMMAD RAFLI FARIANSYAH	75.0	70.0	75.0	0.0	-	E
18	2022710450071	CIPTA ZAKIYYAH PUTRI	75.0	50.0	50.0	0.0	-	E

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. Lubena, MT.****Ir. Harini Agusta, MM.**