



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

**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

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

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.	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	Dr. 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	Mubarokah 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.



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 : CE6123 - Teknologi Pembakaran

Bobot : 3 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2023-03-08 00:00:00	2023-03-11 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Pendahuluan (sesuai)	60
2	2023-03-15 00:00:00	2023-03-18 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Sifat sifat bahan bakar padat, cair, dan gas (sesuai)	58
3	2023-03-22 00:00:00	2023-03-25 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Klasifikasi Batu bara (sesuai)	60
4	2023-03-29 00:00:00	2023-04-01 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Menentukan kelas dan kelompok batu bara (sesuai)	60
5	2023-04-05 00:00:00	2023-04-08 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Nilai pembakaran tinggi dan Rendah batu bara (sesuai)	60
6	2023-04-12 00:00:00	2023-04-15 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Koefisien Pengenceran Pembakaran batu bara (sesuai)	56
7	2023-04-26 00:00:00	2023-04-29 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Latihan Soal/Tugas (sesuai)	62
8	2023-05-03 00:00:00	2023-05-04 00:00:00	U T S	UTS (sesuai)	61
9	2023-05-10 00:00:00	2023-05-13 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Bahan bakar cair dan gas (sesuai)	56
10	2023-05-17 00:00:00	2023-05-20 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Panas pembakaran bahan bakar cair dan gas (sesuai)	58
11	2023-05-24 00:00:00	2023-05-27 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Oksigen excess (sesuai)	54
12	2023-05-31 00:00:00	2023-06-03 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Komposisi gas keluar ruang bakar (Sesuai)	57
13	2023-06-07 00:00:00	2023-06-10 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Total panas sistim pembakaran (sesuai)	61
14	2023-06-14 00:00:00	2023-06-17 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Menghitung temperatur keluar ruang bakar (sesuai)	57
15	2023-06-21 00:00:00	2023-06-24 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Latihan soal (sesuai)	56
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 TEKNOLOGI PEMBAKARAN

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 13:24:49
Dosen Pengampu : Ir. Harini Agusta, MM.
Jumlah Pertemuan : 16

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

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2019710450054	Nurmajid Abdurrojaq	0	0	0	13	85	60
2	2019710450080	Moch. Zacky Zickral Efendi	0	0	0	16	85	60
3	2019710450085	Evalia Cahyaningrum	0	0	0	15	85	60
4	2020710450001	Sahla Maulida Fajriyah	0	0	0	8	0	0
5	2020710450002	Jihan Ristya Azhar	0	0	0	13	0	0
6	2020710450003	Alfiona Ismail	0	0	0	15	0	0
7	2020710450004	Ilham Andreansyah	0	0	0	13	0	0
8	2020710450005	Nida Nabilah	0	0	0	15	0	0
9	2020710450006	Jihan Santoso	0	0	0	6	0	0
10	2020710450051	Muhammad Rizki Kurniawan	0	0	0	15	85	60
11	2020710450052	Salsabilla Putri Azizah	0	0	0	15	85	60
12	2020710450054	Ridwan Ajipradana	0	0	0	15	85	85
13	2020710450055	Galih Ferdinan Febriyanto	0	0	0	9	85	60
14	2020710450056	Siti Zahra Risna Alviani	0	0	0	16	85	60
15	2020710450057	Fariz Izzan Makarim	0	0	0	16	85	95
16	2020710450058	Ayuni Ristanti Purnami	0	0	0	15	85	60
17	2020710450059	Tashya Melynia	0	0	0	16	85	60
18	2020710450060	Aliffia Fita Maulida	0	0	0	14	85	60
19	2020710450061	Aldi Wijayanto	0	0	0	13	85	60
20	2020710450063	Djodi Dwi Prasetyo	0	0	0	11	85	60
21	2020710450064	Faisal Hadi	0	0	0	14	85	60
22	2020710450066	Muhammad Zulfikri	0	0	0	3	85	60
23	2020710450067	Muhammad Ibra At-thabrani	0	0	0	16	85	60
24	2020710450068	Muhammad Rafif Azzami	0	0	0	14	85	60
25	2020710450069	Sella Indriana	0	0	0	16	85	60
26	2020710450070	Billy Radja Pratama	0	0	0	16	85	60
27	2020710450071	Ahmad Gunawan	0	0	0	2	85	60
28	2020710450072	Briantama Hanif Setiawan	0	0	0	7	85	60
29	2020710450073	Afifah Nurdan#39;aini	0	0	0	16	85	60
30	2020710450074	Annisa Megananda Riyadi	0	0	0	16	85	60
31	2020710450075	Muhammad Farhan Firdaus	0	0	0	2	85	60
32	2020710450076	Dewa Ayu Dindasuci Pitaloka	0	0	0	16	85	60
33	2020710450078	Anshori Suhendro	0	0	0	16	85	60
34	2020710450079	Nareswari Salma Khairunnisa Dewati	0	0	0	16	85	60
35	2021710450002	Anisa Felisiana Salsabila	0	0	0	14	0	0
36	2021710450003	Renaufal Ariq Firdaus	0	0	0	15	0	0
37	2021710450004	Sariyah Tumino	0	0	0	15	0	0
38	2021710450005	Sabrina Putri Angraini	0	0	0	15	0	0
39	2021710450006	Anik Pebriana	0	0	0	13	0	0
40	2021710450008	Roudotul Abidah	0	0	0	15	0	0
41	2021710450009	Muhammad Andra Al Ghifari	0	0	0	15	0	0
42	2021710450010	Bamita Kusuma Fadhillah	0	0	0	14	0	0
43	2021710450011	Audi Azahra	0	0	0	14	0	0
44	2021710450051	Renaldi Fiqriansyah	0	0	0	16	85	60
		Muhammad Rafi Naufal Albaihaqi						



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA
SUMMARY MATA KULIAH TEKNOLOGI PEMBAKARAN
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

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
45	2021710450052	Supr	0	0	0	14	0	60
46	2021710450053	Muhammad Wildan Firdaus	0	0	0	16	85	60
47	2021710450054	Andrieano Pierlo	0	0	0	9	65	60
48	2021710450055	Umair	0	0	0	13	85	60
49	2021710450057	Bunga Fatimatuzzahra Calluna	0	0	0	16	85	60
50	2021710450058	Seventien Wahyu Hendry. K	0	0	0	15	85	60
51	2021710450059	Nadilah Nur Fajriah	0	0	0	16	85	60
52	2021710450060	Zahlul Al Zikra	0	0	0	16	85	60
53	2021710450061	Fahreza Mustafa	0	0	0	10	85	60
54	2021710450062	Rayhan Akbar	0	0	0	16	85	60
55	2021710450063	Muhammad Dava Wardana Nurhakim	0	0	0	15	85	60
56	2021710450064	Siti Khodijah	0	0	0	16	85	60
57	2021710450065	Prasetya Ramadhan	0	0	0	14	85	60
58	2021710450067	Rayhan Ramadhan Hidayanto	0	0	0	16	90	60
59	2021710450068	Layla Qadarisa	0	0	0	16	85	60
60	2021710450069	Gendhy Ramadhan	0	0	0	14	85	60
61	2021710450070	Firda Fitriani	0	0	0	16	85	60
62	2021710450071	Dedy Kartika	0	0	0	16	85	60
63	2021710450072	Trimansyah	0	0	0	16	85	60
64	2021710450073	Clara Shita Audina	0	0	0	16	85	60
65	2021710450074	Alfredo Yosep	0	0	0	15	50	60
66	2021710450075	Ridho Farid Halali	0	0	0	16	85	60
67	2021710450086	Muhammad Rafli Permana	0	0	0	16	85	60

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 : **TEKNOLOGI PEMBAKARAN**DOSEN : **Ir. Harini Agusta, MM.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **CE6123**KELAS : **A**RUANGAN : **A.22**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	35%	35%		
1	2020710450001	SAHLA MAULIDA FAJRIYAH	90.0	80.0	30.0	70.0	60.0	C+
2	2020710450002	JIHAN RISTYA AZHAR	90.0	80.0	30.0	70.0	60.0	C+
3	2020710450003	ALFIONA ISMAIL	90.0	70.0	70.0	70.0	72.0	B
4	2020710450004	ILHAM ANDREANSYAH	90.0	80.0	40.0	75.0	65.3	B-
5	2020710450005	NIDA NABILAH	90.0	70.0	50.0	80.0	68.5	B-
6	2020710450006	JIHAN SANTOSO	90.0	70.0	75.0	70.0	73.8	B
7	2021710450002	ANISA FELISIANA SALSABILA	90.0	80.0	70.0	75.0	75.8	B+
8	2021710450003	RENAUFAL ARIQ FIRDAUS	90.0	80.0	70.0	70.0	74.0	B
9	2021710450004	SARIYAH TUMINO	90.0	80.0	70.0	70.0	74.0	B
10	2021710450005	SABRINA PUTRI ANGGRAINI	90.0	80.0	70.0	75.0	75.8	B+
11	2021710450006	ANIK PEBRIANA	90.0	80.0	70.0	70.0	74.0	B
12	2021710450008	ROUDOTUL ABIDAH	90.0	80.0	30.0	80.0	63.5	C+
13	2021710450009	MUHAMMAD ANDRA AL GHIFARI	90.0	70.0	70.0	70.0	72.0	B
14	2021710450010	BAMITA KUSUMA FADHILLAH	90.0	70.0	70.0	70.0	72.0	B
15	2021710450011	AUDI AZAHRA	90.0	70.0	30.0	70.0	58.0	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.