



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



**K E P U T U S A N**  
**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS JAYABAYA**

**NOMOR 71.035/SK/DEK./FTI-UJ/VIII/2022**

**T E N T A N G**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

8. Statuta Universitas Jayabaya Tahun 2019;

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



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



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

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

**M E M U T U S K A N**

**MENETAPKAN** : **PENUGASAN MENGAJAR DOSEN SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023 FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS JAYABAYA;**

**PERTAMA** : Menetapkan Nama-Nama dosen pengampu mata kuliah Semester Ganjil 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 Ganjil 2022/2023 di FTI-UJ;
- Setiap dosen dapat berkoordinasi dengan Wadep 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 : Jum'at  
Tanggal : 19 Agustus 2022

Dekan  
Fakultas Teknologi Industri  
Universitas Jayabaya,  
  
**Dr. 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 Penasihat Akademik FTI-UJ;
  8. Dosen yang bersangkutan (untuk dilaksanakan).
- Arsip

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

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

Hari : Senin

1.	08.00-10.30	ME5023	Termodinamika Terapan	3	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	5	A.23
2.	09.00-11.30	ME3083	Elemen Mesin I	3	A	Ir. Erma Yuniaty, MT.	3	A.27
3.	10.30-13.00	ME5053	Mesin Konversi Energi	3	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	5	A.23
4.	13.00-14.40	ME7042	Alat Penukar Kalor	2	A	Ir. Erma Yuniaty, MT.	7	A.27
5.	14.40-16.20	IT3R12	Bahasa Inggris Berbasis TOEIC I	2	A	Ir. Herliati, M.T., Ph.D.	3	D.21

Hari : Selasa

6.	10.00-12.30	ME3103	Aljabar Linier	3	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	3	A.23
7.	10.30-12.10	IT1042	Dasar Komputer	2	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	1	D.21
8.	13.00-15.30	JU1013	Pend. Pancasila dan P.K.N.	3	A	Dra. Anisah, M.Pd.	1	D.21
9.	13.00-15.30	ME7183	Perancangan Sistem Fluida	3	A	Ir. Djamhir Djamruddin, MT.	7	A.27
10.	13.00-15.30	CE7353	Perancangan Produk Kimia	3	A	Lukman Nulhakim, ST., M.Eng.	7	D.22
11.	15.30-17.10	JU3012	Pendidikan Agama	2	A	Dra. Anisah, M.Pd.	3	A.17
12.	15.30-17.10	ME5072	Mekatronika	2	A	Ir. Rudy Yulianto, MT.	5	A.27
13.	15.30-17.10	JU3012	Pendidikan Agama	2	B	Ev. John R. Sihombing, SH.	3	A.21

Hari : Rabu

14.	08.40-10.20	ME3052	Mekanika Kekuatan Material	2	A	Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T.	3	A.17
15.	10.00-11.40	ME1072	Kimia Dasar	2	A	Ir. Nani Kurniawati, MM.	1	A.23
16.	10.20-12.00	ME3072	Statika Struktur	2	A	Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T.	3	A.17
17.	13.00-14.40	ME7032	Pemilihan Bahan dan Proses	2	A	Ir. Nani Kurniawati, MM.	7	A.23
18.	14.40-17.10	ME1083	Fisika Optik, Gel. dan Bunyi	3	A	Tri Surawan, S.Si., M.Si.	1	A.22
19.	16.00-17.40	ME7022	Pengendalian Mutu	2	A	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	7	A.23
20.	20.00-22.30	EE5033	Logika Fuzzy	3	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	5	A.17

Hari : Kamis

21.	09.00-10.40	CE7052	Teknik Pengolahan Air & Limbah Industri	2	A	Dody Guntama, ST., M.Eng.	7	A.22
22.	10.00-11.40	ME5102	Metode Numerik	2	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	5	A.23
23.	12.10-14.40	IT1033	Kalkulus I	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	1	D.21
24.	12.10-14.40	ME3093	Statistik dan Probabilitas	3	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	3	A.22
25.	13.00-15.30	ME7193	Manajemen Energi	3	A	Ir. I Nyoman Artana, MM., MT.	7	A.27
26.	14.40-16.20	IT1052	Pembentukan Karakter & Etika	2	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	1	D.21
27.	15.30-17.10	ME3062	Teknik Tenaga Listrik	2	A	Ir. Rudy Yulianto, MT.	3	A.27
28.	20.00-22.30	EE5213	Sistem Embedded	3	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	5	A.17

Hari : Jumat

29.	13.00-15.30	ME5063	Elemen Mesin III	3	A	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	5	A.27
30.	13.30-15.10	ME1092	Mekanika Fluida Dasar	2	A	Ir. Djamhir Djamruddin, MT.	1	A.23
31.	13.50-16.20	IT7R23	Kewirausahaan	3	A	Lukman Nulhakim, ST., M.Eng.	7	D.21
32.	15.30-17.10	IT5012	Kes. & Kesehatan Kerja	2	A	Rinette Visca, ST., M.Si.	5	A.21
33.	16.00-17.40	ME1062	Menggambar Teknik	2	A	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	1	D.22

Hari : Sabtu

34.	08.00-08.50	ME2081	Praktikum Komputer	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.12
35.	08.00-09.40	ME7062	Praktikum Fenomena Dasar Mesin	2	X	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	7	R.KB
36.	08.00-09.40	ME7072	Kerja Praktek	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	7	A.23
37.	09.00-09.50	ME4031	Praktikum Fisika	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	4	A.12
38.	09.00-09.50	ME5081	Praktikum Metalurgi Fisik	1	X	Ir. Nani Kurniawati, MM.	5	L.PW
39.	10.00-11.40	ME6032	Tugas Elemen Mesin	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	6	A.23
40.	13.00-14.40	ME8012	Seminar Tugas Akhir	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	8	A.23

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

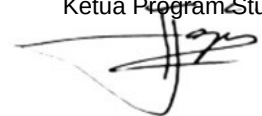
NO	J A M	KODEMK	NAMA MATA KULIAH	SKS	KLS	NAMA DOSEN PENGASUH	SMT	RUANG
----	-------	--------	------------------	-----	-----	---------------------	-----	-------

Hari : Sabtu

41.	13.00-14.40	ME7052	Praktikum Prestasi Mesin	2	X	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	7	L.PM
42.	13.00-14.40	ME5092	Praktikum Proses Produksi	2	X	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	5	L.PW
43.	15.30-16.20	ME5031	Praktikum Teknik Tenaga Listrik	1	X	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	5	L.PW
44.	15.30-18.50	ME8024	Tugas Akhir/Skripsi	4	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	8	A.23

Jakarta, 18 Agustus 2022

Ketua Program Studi,



**Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.**

**JADWAL KULIAH  
SEMESTER GANJIL 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	IT3R12	Bahasa Inggris Berbasis TOEIC I	2	A	Ir. Herliati, M.T., Ph.D.	3	D.21
2.	18.20-20.00	ME7042	Alat Penukar Kalor	2	A	Ir. Erma Yuniaty, MT.	7	A.23
3.	18.20-20.50	ME5023	Termodinamika Terapan	3	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	5	A.27
4.	20.00-22.30	ME3083	Elemen Mesin I	3	A	Ir. Erma Yuniaty, MT.	3	A.23
5.	20.00-22.30	ME5053	Mesin Konversi Energi	3	A	Dr. Ir. A. Syamsu Anwar Asir, MS.	5	A.27

Hari : Selasa

6.	18.20-20.00	IT1042	Dasar Komputer	2	A	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	1	A.22
7.	18.20-20.00	JU3012	Pendidikan Agama	2	A	Dra. Anisah, M.Pd.	3	D.21
8.	18.20-20.00	ME5072	Mekatronika	2	A	Ir. Rudy Yulianto, MT.	5	A.23
9.	18.20-20.00	JU3012	Pendidikan Agama	2	B	Ev. John R. Sihombing, SH.	3	A.21
10.	20.00-22.30	JU1013	Pend. Pancasila dan P.K.N.	3	A	Dra. Anisah, M.Pd.	1	A.22
11.	20.00-22.30	IT2023	Kalkulus II	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	2	D.21
12.	20.00-22.30	ME3103	Aljabar Linier	3	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	3	A.23
13.	20.00-22.30	ME7183	Perancangan Sistem Fluida	3	A	Ir. Djamhir Djamruddin, MT.	7	A.27
14.	20.00-22.30	CE7353	Perancangan Produk Kimia	3	A	Lukman Nulhakim, ST., M.Eng.	7	D.31

Hari : Rabu

15.	18.20-20.00	ME3072	Statika Struktur	2	A	Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T.	3	A.27
16.	18.20-20.00	ME1072	Kimia Dasar	2	A	Ir. Nani Kurniawati, MM.	1	A.23
17.	18.20-20.00	ME7022	Pengendalian Mutu	2	A	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	7	A.26
18.	20.00-21.40	ME7032	Pemilihan Bahan dan Proses	2	A	Ir. Nani Kurniawati, MM.	7	A.23
19.	20.00-21.40	ME3052	Mekanika Kekuatan Material	2	A	Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T.	3	A.27
20.	20.00-22.30	ME1083	Fisika Optik, Gel. dan Bunyi	3	A	Tri Surawan, S.Si., M.Si.	1	A.22
21.	20.00-22.30	EE5033	Logika Fuzzy	3	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	5	A.17

Hari : Kamis

22.	18.20-20.00	IT1052	Pembentukan Karakter & Etika	2	A	Ir. Endang Sri Rahayu, M.Kom.	1	D.21
23.	18.20-20.00	ME5102	Metode Numerik	2	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	5	A.23
24.	18.20-20.00	ME3062	Teknik Tenaga Listrik	2	A	Ir. Rudy Yulianto, MT.	3	A.26
25.	18.20-20.00	CE7052	Teknik Pengolahan Air & Limbah Industri	2	A	Dody Guntama, ST., M.Eng.	7	A.22
26.	20.00-22.30	IT1033	Kalkulus I	3	A	Dra. Sri Wiji Lestari, M.Pd.	1	D.21
27.	20.00-22.30	ME3093	Statistik dan Probabilitas	3	A	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	3	A.22
28.	20.00-22.30	ME7193	Manajemen Energi	3	A	Ir. I Nyoman Artana, MM., MT.	7	A.23
29.	20.00-22.30	EE5213	Sistem Embedded	3	A	Nurdina Widanti, S.T., M.T.	5	A.17

Hari : Jumat

30.	18.20-20.00	IT5012	Kes. & Kesehatan Kerja	2	A	Rinette Visca, ST., M.Si.	5	A.21
31.	18.20-20.00	ME1092	Mekanika Fluida Dasar	2	A	Ir. Djamhir Djamruddin, MT.	1	A.23
32.	20.00-21.40	ME1062	Menggambar Teknik	2	A	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	1	D.22
33.	20.00-22.30	IT7R23	Kewirausahaan	3	A	Lukman Nulhakim, ST., M.Eng.	7	D.21
34.	20.00-22.30	ME5063	Elemen Mesin III	3	A	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	5	A.23

Hari : Sabtu

35.	08.00-08.50	ME4031	Praktikum Fisika	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	4	A.12
36.	08.00-09.40	ME7072	Kerja Praktek	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	7	L.PW
37.	08.50-09.40	ME2081	Praktikum Komputer	1	X	Nur Witdi Yanto, S.T., M.Kom.	2	A.12
38.	09.00-10.40	ME7062	Praktikum Fenomena Dasar Mesin	2	X	Ir. Aji Digdoyo, M.Si.	7	R.KB
39.	09.40-10.30	ME5081	Praktikum Metalurgi Fisik	1	X	Ir. Nani Kurniawati, MM.	5	L.PM
40.	09.40-11.20	ME6032	Tugas Elemen Mesin	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	6	A.23

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

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

Hari : Sabtu

41.	13.00-14.40	ME8012	Seminar Tugas Akhir	2	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	8	A.23
42.	13.00-14.40	ME5092	Praktikum Proses Produksi	2	X	Fogot Endro Wibowo, ST., MT.	5	L.PW
43.	13.00-14.40	ME7052	Praktikum Prestasi Mesin	2	X	Abeth Novria Sonjaya, S.T., M.T.	7	L.PM
44.	14.40-18.00	ME8024	Tugas Akhir/Skripsi	4	X	Fauzhia Rahmasari, S.Si., M.Si.	8	A.23
45.	15.30-16.20	ME5031	Praktikum Teknik Tenaga Listrik	1	X	Dr. Ir. Wike Handini, MT.	5	L.PW

Jakarta, 18 Agustus 2022

Ketua Program Studi,



**Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.**

**JADWAL KULIAH  
SEMESTER GANJIL 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	Ir. I Nyoman Artana, MM., MT.	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, 18 Agustus 2022

Ketua Program Studi,

**Ir. Agus Budi Djatmiko, M.T.**





**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA**  
**SUMMARY MATA KULIAH PERANCANGAN FASILITAS MANUFAKTUR**  
**SEMESTER GANJIL 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 : 11 January 2023 15:50:45 Total TG : 0  
Dosen Pengampu : Fogot Endro Wibowo, ST., MT. Total KS : 0  
Jumlah Pertemuan : 16 Total SL : 0

No	NIN	NAMA	TUGAS	KUIS	SOAL	HADIR	UTS	UAS
1	2021710150121	Nazhir Fachrudin	0	0	0	16	88	85
2	2021710150122	Bandar Zulfian	0	0	0	16	88	90
3	2021710150123	Mahsis Paradi	0	0	0	16	98	100
4	2021710150126	Luthfi Rofif Labiiba	0	0	0	16	100	90
5	2021710150131	Bayu Nugroho	0	0	0	15	80	85
6	2021710150132	Yudha Kresnawan	0	0	0	16	88	85
7	2021710150135	Indah Puspitasari Aldoko	0	0	0	15	98	85
8	2021710150136	Antok Aniago	0	0	0	16	88	90
9	2021710150137	Nasrudin Rosyat	0	0	0	10	88	85
10	2021710150139	Carga Jonatan Hutabarat	0	0	0	13	80	0
11	2021710150140	Ghofar Malik Ibrahim	0	0	0	16	98	90
12	2021710150143	Riyatno	0	0	0	16	98	100
13	2021710150144	Ihsan Al Rasyid	0	0	0	13	85	0

Dosen Pengampu

Fogot Endro Wibowo, ST., MT.

Mengetahui  
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.



# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL 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](http://www.ftjayabaya.ac.id) e-mail : [info@ftjayabaya.ac.id](mailto:info@ftjayabaya.ac.id)

Nama Dosen : Fogot Endro Wibowo, ST., MT.

Program Studi : S1 - Teknik Mesin

Mata Kuliah : ME6283 - Perancangan Fasilitas Manufaktur

Bobot : 3 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2022-09-10 00:00:00	2022-09-13 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Materi : - Pengertian Fasilitas Manufaktur - Skema Perencanaan Fasilitas Manufaktur - Sistematika Perencanaan Layout Jumlah mahasiswa hadir : 10 orang	13
2	2022-09-17 00:00:00	2022-09-20 00:00:00	Pertemuan Ke 2	Materi : Jenis-jenis permasalahan yang menyebabkan perlunya pelaksanaan Perancangan Fasilitas Manufaktur. Jumlah mahasiswa hadir : 8 orang	13
3	2022-09-24 00:00:00	2022-09-27 00:00:00	Pertemuan Ke 3	Materi Kuliah : Pemilihan lokasi pabrik. Alasan pemilihan lokasi pabrik. Jumlah mahasiswa hadir : 10 orang	12
4	2022-10-01 00:00:00	2022-10-04 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Materi : Metode Pemilihan Lokasi : - Metode Factor Rating - Analisis Ekonomis - Analisis BEP - Pusat Grafity Jumlah mahasiswa hadir : 9 orang	13
5	2022-10-08 00:00:00	2022-10-11 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Materi : Metode Pemilihan Lokasi : Metode Factor Rating, Analisis Ekonomis, analisis BEP dan Pusat Grafity Jumlah mahasiswa hadir : 10 orang.	11
6	2022-10-15 00:00:00	2022-10-18 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Materi : Pemilihan Lokasi dengan Metode Model Transportasi Solusi Awal : Nort West Corner, Minimal Cost, Jumlah mahasiswa hadir : 13 orang	13
7	2022-10-22 00:00:00	2022-10-25 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Materi : Latihan soal : Metode Transportasi (North West Corner dan Least Cost) Jumlah mahasiswa hadir : 12 orang	13
8	2022-10-29 00:00:00	2022-10-30 00:00:00	U T S		13
9	2022-11-05 00:00:00	2022-11-08 00:00:00	Pertemuan Ke 9	Materi : Lay Out atau Tata Letak Fasilitas Manufaktur - Jenis-jenis lay out - Kelebihan dan kekurangan masing-masing jenis layout Jumlah mahasiswa hadir = 8 orang.	10
10	2022-11-12 00:00:00	2022-11-15 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Materi : Perencanaan Tata Letak Fasilitas : - Corelap - Aldep Jumlah mahasiswa hadir : 10 orang	12
11	2022-11-19 00:00:00	2022-11-22 00:00:00	Pertemuan Ke 11	Materi : Line Balancing: - Pengertian Line Balancing - Tujuan Line Balancing - Metode-metode line balancing - Pengukuran waktu kerja Jumlah mahasiswa hadir : 9 orang	10
12	2022-11-26 00:00:00	2022-11-29 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Materi: Material Handling - Definis Material Handling - Ruang Lingkup Material Handling - Aspek Material	12



# FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

## BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

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

				Handling - Tujuan pemindahan bahan - Prinsip-prinsip Material Handling - Cara menghitung biaya material handling Jumlah mahasiswa hadir: 9 orang	
13	2022-12-03 00:00:00	2022-12-06 00:00:00	Pertemuan Ke 13	Materi : Material Handling dan Penggunaannya di Industri: - Kategori Peralatan Material Handling - Material Handling yang Digunakan di sektor Industri Jumlah mahasiswa hadir : 9 orang	12
14	2022-12-10 00:00:00	2022-12-13 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Materi : Ongkos Material Handling (OMH) - Tujuan Material Handling - Biaya material handling - Layout dan keuntungan serta kerugiannya - Tahapan Material Handling Jumlah mahasiswa hadir : 11 orang	12
15	2022-12-17 00:00:00	2022-12-20 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Materi : Lanjutan Ongkos Material Handling (OMH) - Tahapan melakukan material handling - Faktor- faktor yang mempengaruhi perhitungan material handling - Alat Angkut - Jarak Pengangkutan - Cara pengangkutan - Ukuran jarak Jumlah mahasiswa hadir : 10 orang	12
16	2023-01-07 00:00:00	2023-01-08 00:00:00	U A S		13

Dosen Pengampu

Fogot Endro Wibowo, ST., MT.

Mengetahui  
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.

**DAFTAR NILAI AKHIR UAS  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**MATA KULIAH : **PERANCANGAN FASILITAS  
MANUFAKTUR**DOSEN : **Fogot Endro Wibowo, ST., MT.**BOBOT : **3 SKS**KODE : **ME6283**KELAS : **A**RUANGAN : **A.26**

NO	NO. POKOK	NAMA MAHASISWA	KOMPONEN NILAI				NILAI AKHIR 100%	
			HADIR	TUGAS	UTS	UAS	ANGKA	HURUF
			10%	20%	30%	40%		
1	2021710150121	NAZHIR FACHRUDIN	100.0	100.0	88.0	85.0	90.4	A
2	2021710150122	BANDAR ZULFIAN	100.0	100.0	88.0	90.0	92.4	A
3	2021710150123	MAHSIS PARADI	100.0	100.0	98.0	100.0	99.4	A
4	2021710150126	LUTHFI ROFIF LABIIBA	100.0	100.0	100.0	90.0	96.0	A
5	2021710150131	BAYU NUGROHO	95.0	100.0	80.0	85.0	87.5	A
6	2021710150132	YUDHA KRESNAWAN	100.0	100.0	88.0	85.0	90.4	A
7	2021710150135	INDAH PUSPITASARI ALDOKO	95.0	100.0	98.0	85.0	92.9	A
8	2021710150136	ANTOK ANIAGO	100.0	100.0	88.0	90.0	92.4	A
9	2021710150137	NASRUDIN ROSYAT	75.0	0.0	88.0	85.0	67.9	B-
10	2021710150139	CARGA JONATAN HUTABARAT	75.0	0.0	80.0	0.0	-	E
11	2021710150140	GHO FAR MALIK IBRAHIM	100.0	100.0	98.0	90.0	95.4	A
12	2021710150143	RIYATNO	100.0	100.0	98.0	100.0	99.4	A
13	2021710150144	IHSAN AL RASYID	85.0	0.0	85.0	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, 11 Januari 2023

Dosen Penguji,

**Zulkifli. SH., MH.****Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.****Fogot Endro Wibowo, ST., MT.**