



UNIVERSITAS ESA UNGGUL

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510  
021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248  
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

**SURAT TUGAS****No. 6623/ST-Mengajar/Genap/FT/UEU/III/2023**

Berdasarkan Surat Kesiapan Mengajar Dosen (terlampir), maka DEKAN/Kepala Fakultas Teknik, memberikan tugas kepada :

Nama : TAUFIQUR RACHMAN , ST, MT  
No. Dosen / NIP : 6623 / 105030320  
NIDN / NIDK : 0315077803  
Jabatan Akademik : Lektor (300)  
Alamat : JALAN PENGADEGAN UTARA I NO 12

Untuk mengajar pada Semester Genap 2022 - 2023 yang berlangsung dari tanggal 20 Maret 2023 sampai dengan tanggal 5 Agustus 2023 untuk mata kuliah:

No.	MATA KULIAH	SKS	SEKSI	BASIS
1	IND223 Pemeliharaan dan Rekayasa Keandalan	3	EU01H	Reguler-1 Jakarta
2	IND223 Pemeliharaan dan Rekayasa Keandalan	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
3	IND325 Simulasi Sisten Industri	3	EU01H	Reguler-1 Jakarta
4	IND325 Simulasi Sisten Industri	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Jakarta
5	IND326 Six Sigma	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Jakarta
6	IND413 Perancangan Tata Letak Fasilitas	3	EU101	Paralel/Reguler-2 Bekasi

Dengan Hak dan Tanggung Jawab sebagai berikut :

1. Menyusun Rencana Pembelajaran Semester (RPS) yang ditetapkan oleh Fakultas/Program Studi sebelum perkuliahan dimulai dalam bentuk yang telah ditetapkan oleh Universitas;
2. Membuat bahan kuliah/praktikum berbasis konsep untuk 14 kali pertemuan dan di upload pada web pembelajaran Universitas Esa Unggul yaitu untuk bahan pembelajaran (teori) di <https://siakad.esaunggul.ac.id> dan modul kuliah praktikum di Repository Perpustakaan Universitas Esa Unggul <http://digilib.esaunggul.ac.id/>;
3. Menghadiri dan memberikan bahan kuliah/praktek pada kegiatan perkuliahan/praktikum tepat waktu sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan;
4. Memotivasi mahasiswa untuk mempelajari bahan kuliah yang diberikan dan bahan lain dari perpustakaan;
5. Melakukan evaluasi keberhasilan mahasiswa secara objektif melalui pemberian tugas-tugas sesuai dengan kebutuhan mata kuliah yang diajarkan dan ujian tengah/akhir semester;
6. Menerima honor sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Yayasan Pendidikan Kemala Bangsa/Universitas Esa Unggul berdasarkan persyaratan dan kualifikasi yang dimiliki;

Demikian Surat Tugas ini diberikan untuk dilaksanakan sebaik-baiknya.

Jakarta, 1 Maret 2023

Dekan/Kepala Fakultas Teknik



**Ir. Roesfiansjah Rasjidin, M.T., Ph.D.**

NIP. 201050167

### JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Genap 2022 - 2023

Mata kuliah : Simulasi Sisten Industri (3 sks)

Ruang : R315(H)

Kode : IND325

Kelas : EU01H

Dosen : TAUFIQUR RACHMAN , ST, MT

Prodi : Teknik Industri

Semester : 6

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa	
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs
1	Selasa 21-3-23	15:30- 18:00	Pemodelan system	Selasa 21-3-23	15:30- 18:00	Pemodelan Sistem	Link Google Meet : <a href="https://meet.google.com/wcg-uotu-dta">https://meet.google.com/wcg-uotu-dta</a>	7
2	Selasa 28-3-23	15:30- 18:00	Mengenal model simulasi	Selasa 28-3-23	15:30- 18:00	Mengenal Model Simulasi		8
3	Selasa 4-4-23	15:30- 18:00	Diagram siklus aktivitas	Selasa 4-4-23	15:30- 18:00	Diagram Siklus Aktivitas		8
4	Selasa 11-4-23	15:30- 18:00	Membangun model simulasi yang valid dan kredibel	Selasa 11-4-23	15:30- 18:00	Membangun Model Simulasi yang Valid dan Kredibel		6
5	Selasa 18-4-23	15:30- 18:00	Anatomi program simulasi	Selasa 18-4-23	15:30- 18:00	Anatomi Program Simulasi		7
6	Selasa 9-5-23	15:30- 18:00	Pemrograman Simulasi	Selasa 9-5-23	15:30- 18:00	Pemrograman Simulasi		6
7	Selasa 16-5-23	15:30- 18:00	Pembangkit random variate	Selasa 16-5-23	15:30- 18:00	Pembangkit Random Variate		5

### JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Genap 2022 - 2023

Mata kuliah : Simulasi Sisten Industri (3 sks) Ruang : R315(H)  
Kode : IND325 Kelas : EU01H Dosen : TAUFIQUR RACHMAN , ST, MT  
Prodi : Teknik Industri Semester : 6

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa Kesan Dosen Jml Mhs
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	
8	Selasa 6-6-23	15:30- 18:00	Pembangkit random number	Selasa 6-6-23	15:30- 18:00	Pembangkit Random Number	7
9	Selasa 13-6-23	15:30- 18:00	Pembangkit random number (Part II)	Selasa 13-6-23	15:30- 18:00	Pembangkit Random Number (Part II)	7
10	Selasa 20-6-23	15:30- 18:00	Simulasi Diskrit	Selasa 20-6-23	15:30- 18:00	Simulasi Diskrit	6
11	Selasa 27-6-23	15:30- 18:00	Simulasi Monte Carlo (penjualan dan harga jual)	Selasa 27-6-23	15:30- 18:00	Simulasi Monte Carlo (Penjualan dan Harga Jual)	5
12	Selasa 4-7-23	15:30- 18:00	Simulasi Monte Carlo (Perakitan Suku Cadang)	Selasa 4-7-23	15:30- 18:00	Simulasi Monte Carlo (Perakitan Suku Cadang)	6
13	Selasa 11-7-23	15:30- 18:00	Input Output Simulasi Antrian	Selasa 11-7-23	15:30- 18:00	Input Output Simulasi Antrian	6
14	Selasa 18-7-23	15:30- 18:00	Simulasi Antrian	Selasa 18-7-23	15:30- 18:00	Simulasi Antrian	0



**UNIVERSITAS ESA UNGGUL**

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510  
021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248  
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

**SEMESTER** : Semester Genap 2022 - 2023

**Nama Mata Kuliah** : Simulasi Sisten Industri

**Dosen** : TAUFIQUR RACHMAN , ST, MT (6623)

**Kode MK dan Seksi** : IND325 (EU01H)

**Jadwal dan Ruang** : Selasa, 15:30 - 18:00 (R315(H))

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
			21 Mar	28 Mar	04 Apr	11 Apr	18 Apr	09 Mei	16 Mei	06 Jun	13 Jun	20 Jun	27 Jun	04 Jul	11 Jul	18 Jul	
1.	FATHURRAHMAN ALI HAMZAH	20180201054	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
2.	ABDUL AZIZ MUGHNI	20180201137	A	H	H	H	H	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
3.	MUHAMMAD HADANDY	20190201118	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	A	A
4.	KIKI AMINULLAH TRIYANTO	20200201001	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
5.	ALFIANSYAH AL RAZID	20200201006	I	H	H	A	A	A	I	H	H	H	H	H	H	H	H
6.	BAYU KRISTIAN SETIADI	20200201010	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
7.	MUHAMMAD RIAN ARINANSYAH	20200201022	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
8.	MUHAMMAD FATKHUR RIFAN	20200201030	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A
9.	HARIT ALTAF BAJWA	20210201096	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A
10.	YEFRI MUGI SANTOSA	20210201113	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H



UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
FAKULTAS TEKNIK

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510  
021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248  
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

**NILAI AKHIR**

Semester Genap 2022 - 2023

Kode : IND325 Kelas : EU01H Dosen : TAUFIQUR RACHMAN , ST, MT  
Matakuliah : Simulasi Sisten Industri  
Prodi : Teknik Industri

No	N I M	Nama Mahasiswa	absensi	quizonline	tugasonline	UTS	UAS	NA	Nilai Akhir	
			10 %	10 %	20 %	30 %	30 %		Angka	Huruf
1	20180201054	Fathurrahman Ali Hamzah	0	0	0	0	0	0	0,00	E
2	20180201137	Abdul Aziz Mughni	28,57	7,14	0	0	0	3,57	0,00	E
3	20190201118	Muhammad Hadandy	85,71	10	10	89	74	60,47	2,00	C
4	20200201001	Kiki Aminullah Triyanto	100	66,11	50	69	78	70,71	3,00	B
5	20200201006	Alfiansyah Al Razid	78,57	16,58	50	69	78	63,62	2,30	C+
6	20200201010	Bayu Kristian Setiadi	92,86	73,46	90	84	78	83,23	4,00	A
7	20200201022	Muhammad Rian Arinansyah	0	0	0	82	0	24,6	0,00	E
8	20200201030	Muhammad Fatkhur Rifan	92,86	39,38	50	86	84	74,22	3,30	B+
9	20210201096	Harit Altaf Bajwa	92,86	50,17	42,5	89	51	64,8	2,30	C+
10	20210201113	Yefri Mugi Santosa	100	98,1	82,5	73	76	81,01	4,00	A

Ket: PF = Performance TGS = Tugas

Saya menyatakan bahwa nilai yang tercetak di atas adalah BENAR dan dapat dipertanggungjawabkan. Dengan ini saya menetapkan bahwa nilai tersebut SAH dan merupakan NILAI AKHIR.

Mengetahui,

Ketua Program Studi



Universitas  
**Esa Unggul**  
Fakultas Teknik  
Industri

**Dr. ARIEF SUWANDI, ST, MT**

NIP. 211080436

Jakarta, 21 Agustus 2023

Dosen Pembina / Pengawas,



**TAUFIQUR RACHMAN, ST, MT**

NIP. 6623