



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. 6129/ST-Mengajar/Gasal/FT/UEU/IX/2023**

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

Nama : Dr. Ir. ZULFIANDRI , M.Si

No. Dosen / NIP : 6129 / 218020719

NIDN / NIDK : 0326066801

Jabatan Akademik : Lektor (300)

Alamat : KOMPLEK KEHUTANAN SELA KOPI BLOK C NO 2 RT 1 RW 6 BOGOR BARAT

Untuk mengajar pada Semester Ganjil 2023 - 2024 yang berlangsung dari tanggal sampai dengan tanggal untuk mata kuliah:

No.	MATA KULIAH	SKS	SEKSI	BASIS
1	IND412 Sistem Rantai Pasok	3	EU001	Reguler-1 Jakarta
2	IND412 Sistem Rantai Pasok	3	EU301	Paralel/Reguler-2 Tangerang
3	IND323 Artificial Intelegence	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
4	IND412 Sistem Rantai Pasok	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
5	IND225 Penelitian Operasional 1	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
6	IND318 Perilaku Organisasi	3	KH201	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 September 2023

Dekan/Kepala Fakultas Teknik



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

NIP. 201050167



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

JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Ganjil 2023 - 2024

Mata kuliah : Penelitian Operasional 1 (3 sks)

Ruang :

Kode : IND225

Kelas : EU201

Dosen : Dr. Ir. ZULFIANDRI , M.Si

Prodi : Teknik Industri

Semester : 4

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa		Paraf	
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs	Dosen	Mhs
1	Kamis 21-9-23	20:30- 23:00		Kamis 21-9-23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 1: Penganantar Penelitian Operasional 1		30		
2	Kamis 28-9-23	20:30- 23:00		Kamis 28-9-23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 2: Pemrograman Linier		30		
3	Kamis 5-10-23	20:30- 23:00		Kamis 5-10-23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 3: PROGRAM LINIER METODE GRAFIK		30		
4	Kamis 12-10- 23	20:30- 23:00		Kamis 12-10- 23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 4: Metode Simpleks		30		
5	Kamis 19-10- 23	20:30- 23:00		Kamis 19-10- 23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 5: Metode Simpleks (Lanjutan)		30		
6	Kamis 26-10- 23	20:30- 23:00		Kamis 26-10- 23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 6: Masalah Minimasi dan Tipe Program Linier Yang Irregular		27		
7	Kamis 2-11-23	20:30- 23:00		Kamis 2-11-23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 7: Analisis Sensitifitas		26		



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

JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Ganjil 2023 - 2024

Mata kuliah : Penelitian Operasional 1 (3 sks)

Ruang :

Kode : IND225

Kelas : EU201

Dosen : Dr. Ir. ZULFIANDRI , M.Si

Prodi : Teknik Industri

Semester : 4

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa		Paraf	
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs	Dosen	Mhs
8	Kamis 23-11-23	20:30- 23:00		Kamis 23-11-23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 8: Persoalan Transportasi		26		
9	Kamis 30-11-23	20:30- 23:00		Kamis 30-11-23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 9: Persoalan Transportasi Lanjutan		28		
10	Kamis 7-12-23	20:30- 23:00		Kamis 7-12-23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 10: Metode Transportasi (Lanjutan)		26		
11	Kamis 14-12- 23	20:30- 23:00		Kamis 14-12- 23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 11: Metode Transsportasi (MODI)		27		
12	Kamis 21-12- 23	20:30- 23:00		Kamis 21-12- 23	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 12: Model Penugasan		27		
13	Kamis 4-1-24	20:30- 23:00		Kamis 4-1-24	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 13		26		
14	Kamis 11-1-24	20:30- 23:00		Kamis 11-1-24	20:30- 23:00	Perkuliahan ke 14: Review Persoalan Transportai dan Penugasan		25		



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 Ganjil 2023 - 2024

Nama Mata Kuliah : Penelitian Operasional 1

Dosen : Dr. Ir. ZULFIANDRI , M.Si (6129)

Kode MK dan Seksi : IND225 (EU201)

Jadwal dan Ruang : Kamis, 20:30 - 23:00 ()

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			21 Sep	28 Sep	05 Okt	12 Okt	19 Okt	26 Okt	02 Nov	23 Nov	30 Nov	07 Des	14 Des	21 Des	04 Jan	11 Jan
1.	SALMA RISQIAWAN	20190201127	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
2.	AGUS NUR ROKHIM	20190201129	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
3.	ADHITYA PERSADA BUSMAN	20190201140	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
4.	YUNI RAHMITA	20210201138	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	
5.	BAGUS AKWAN DANU	20210201140	H	H	H	H	H	H	A	A	H	H	H	H	A	
6.	MUHAMMAD AFAN MUNAWAR	20210201141	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
7.	RIELIAN AGUS NUGROHO	20210201144	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
8.	FAHMI ABDUL HAFIDZ WIJAYA	20210201147	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	A	
9.	TIGOR CHRISTOPHER MARTIN	20210201153	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	
10.	RENDY BUDIANSYAH	20210201154	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
11.	DANI HADI SUSANTO	20210201155	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
12.	APRILIA VIDHA LESTARI	20210201156	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
13.	SUSEKO	20210201157	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
14.	NOVI RAMAWATI	20210201158	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
15.	SURATNO	20210201160	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
16.	ANANG SURYA	20220201062	H	H	H	H	H	H	H	H	A	I	I	H	I	
17.	ROFIQOH MUSTIKAWATI	20220201169	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
18.	MUHAMMAD HUSNI KABAR	20230201051	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
19.	ICHSAN MAHENDRA WIJAYA	20230201053	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
20.	ADHITYA SETYAWAN	20230201068	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	
21.	FADRI KODRI RAMADHAN	20230201070	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	
22.	MARQIANO ALFREDO	20230201079	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
23.	AKMAL MAULANA	20230201092	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
24.	ANDRE WICAKSANA	20230201108	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
25.	HARYO SETO	20230201111	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
26.	FAISAL BADRI	20230201118	H	H	H	H	H	H	A	A	A	A	A	A	A	
27.	DANTY PERMATASARI	20230201120	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
28.	ADNAN OKTAVIANSYAH	20230201181	H	H	H	H	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
29.	ADITYA MESA PRADANA	20230201199	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	
30.	NICODEMUS TAMBUNAN	20230201207	H	H	H	H	H	A	A	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 Ganjil 2023 - 2024

Kode : IND225 Kelas : EU201 Dosen : Dr. Ir. ZULFIANDRI, M.Si
Matakuliah : Penelitian Operasional I
Prodi : Teknik Industri

No	N I M	Nama Mahasiswa	absensi		quizonline	UTS	UAS	tugasonline	NA	Nilai Akhir	
			10 %	20 %	20 %	25 %	25 %	20 %		Angka	Huruf
1	20190201127	Salma Risqiawan	100	64,62	78	76	80	77,42	3,70	A-	
2	20190201129	Agus Nur Rokhim	100	53,85	71	74	80	73,02	3,00	B	
3	20190201140	Adhitya Persada Busman	100	53,85	81	82	80	77,52	3,70	A-	
4	20210201089	Achmad Danurrisa Akbari	0					0	0,00	E	
5	20210201138	Yuni Rahmita	92,86	49,23	82	73	78	73,48	3,00	B	
6	20210201140	Bagus Akwan Danu	78,57	21,54	85	0	0	33,42	0,00	E	
7	20210201141	Muhammad Afan Munawar	100	81,54	89	85	76	85,01	4,00	A	
8	20210201144	Riellian Agus Nugroho	100	78,46	82	80	75	81,19	4,00	A	
9	20210201147	Fahmi Abdul Hafidz Wijaya	85,71	27,69	80	80	76	69,31	3,00	B	
10	20210201153	Tigor Christopher Martin	92,86	64,62	84	81	81	79,66	3,70	A-	
11	20210201154	Rendy Budiarysah	100	70,77	82	79	80	80,4	4,00	A	
12	20210201155	Dani Hadi Susanto	100	73,85	80	79	80	80,52	4,00	A	
13	20210201156	Aprilia Vidha Lestari	100	69,23	78	78	80	78,85	3,70	A-	
14	20210201157	Suseko	100	84,62	75	85	80	82,92	4,00	A	
15	20210201158	Novi Ramawati	100	76,92	78	82	80	81,38	4,00	A	
16	20210201160	Suratno	100	84,62	81	81	80	83,42	4,00	A	
17	20220201062	Anang Surya	92,86	29,23	72	76	76	67,33	2,70	B-	
18	20220201169	Rofiqoh Mustikawati	100	55,38	78	74	79	74,88	3,30	B+	
19	20230201051	Muhammad Husni Kabar	100	61,54	82	78	82	78,71	3,70	A-	
20	20230201053	Ichsan Mahendra Wijaya	100	32,31	73	79	79	70,26	3,00	B	
21	20230201068	Adhitya Setyawan	92,86	64,62	80	77	80	77,46	3,70	A-	
22	20230201070	Fadri Kodri Ramadhan	92,86	55,38	81	75	78	74,96	3,30	B+	
23	20230201079	Marqiano Alfredo	100	64,62	74	76	80	76,42	3,30	B+	
24	20230201092	Akmal Maulana	100	63,08	73	80	82	77,27	3,70	A-	
25	20230201108	Andre Wicaksana	100	55,38	83	78	80	77,33	3,70	A-	
26	20230201111	Haryo Seto	100	52,31	80	78	80	75,96	3,30	B+	
27	20230201118	Faisal Badri	50	20	80	0	0	29	0,00	E	
28	20230201120	Danty Permatasari	100	50,77	71	80	78	73,5	3,00	B	
29	20230201181	Adnan Oktaviansyah	35,71	4,62	0	0	0	4,5	0,00	E	
30	20230201199	Aditya Mesa Pradana	92,86	58,46	79	76	80	75,73	3,30	B+	
31	20230201207	Nicodemus Tambunan	85,71	41,54	73	80	79	70,93	3,00	B	

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

Dr. ARIEF SUWANDI, ST, MT

NIP. 211080436

Jakarta, 09 Februari 2024.

Dosen Pembina / Pengawas,

Dr. Ir. ZULFIANDRI, M.Si

NIP. 6129