



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. 8467/ST-Mengajar/Gasal/FT/UEU/IX/2024**

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

Nama : Dr. ERNI KRISNANINGSIH, S.T., MT
No. Dosen / NIP : 8467 / 224091122
NIDN / NIDK :
Jabatan Akademik : Lektor (300)
Alamat : CITRA GADING BLOK D4 NO. 2 RT/RW. 003/006

Untuk mengajar pada Semester Ganjil 2024 - 2025 yang berlangsung dari tanggal 16 September 2024 sampai dengan tanggal 2 Februari 2025 untuk mata kuliah:

No.	MATA KULIAH	SKS	SEKSI	BASIS
1	TEK103 Aljabar Linear dan Matriks	3	KJ001	Reguler-1 Jakarta
2	IND225 Penelitian Operasional 1	3	KH201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
3	IND318 Perilaku Organisasi	3	KJ001	Reguler-1 Jakarta
4	IND318 Perilaku Organisasi	3	CR001	Reguler-1 Tangerang
5	IND313 Pemodelan Sistem	3	CR001	Reguler-1 Tangerang

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 2024

Dekan/Kepala Fakultas Teknik



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

NIP. 201050167





JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Ganjil 2024 - 2025

Mata kuliah : Aljabar Linear dan Matriks (3 sks)

Kode : TEK103

Prodi : Teknik Industri

Kelas : KJ001

Semester : 3

Ruang : R502B

Dosen : Dr. ERNI KRISNANINGSIH, S.T., MT

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa	
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs
1	Rabu 18-9-24	13:00- 15:30	SISTEM PERSAMAAN LINIER (SPL)	Rabu 18-9-24	13:00- 15:30	Introduction Pendahuluan RPS Mata kuliah Aljabar linier dan matriks		13
2	Rabu 25-9-24	13:00- 15:30	DETERMINAN	Rabu 25-9-24	13:00- 15:30	Matriks operasi matrik		13
3	Rabu 2-10-24	13:00- 15:30	DETERMINAN LANJUTAN DAN OPERASI PADA MATRIKS	Rabu 2-10-24	13:00- 15:30	-Transformasi elementer -Matriks Ekuivalen -Rank Matriks		12
4	Rabu 9-10-24	13:00- 15:30	INVERS MATRIKS	Rabu 9-10-24	13:00- 15:30	-Determinan -Pangantar Inverst matriks		12
5	Rabu 16-10- 24	13:00- 15:30	NILAI EIGEN DAN VEKTOR EIGEN	Rabu 16-10- 24	13:00- 15:30	Nilai Eigen dan vektor eigen		13
6	Rabu 23-10- 24	13:00- 15:30	TRANSFORMASI LINIER	Rabu 23-10- 24	13:00- 15:30	Transformasi linier		11
7	Rabu 30-10- 24	13:00- 15:30	METODE ELIMINASI GAUSS DAN APLIKASINYA	Rabu 30-10- 24	13:00- 15:30	Metode eliminasi Gauss J dan aplikasinya	Ok	13



JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Ganjil 2024 - 2025

Mata kuliah : Aljabar Linear dan Matriks (3 sks)

Ruang : R502B

Kode : TEK103

Kelas : KJ001

Dosen : Dr. ERNI KRISNANINGSIH, S.T., MT

Prodi : Teknik Industri

Semester : 3

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa	
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs
8	Rabu 20-11-24	13:00- 15:30	VEKTOR DAN RUANG VEKTOR	Rabu 20-11-24	13:00- 15:30	Vektor dan ruang Vektor	ok	12
9	Jumat 13-12- 24	13:00- 15:30	SISTEM PERSAMAAN LINIER LANJUTAN/kp pert ke 9 tgl 27 nov 2024	Jumat 13-12- 24	13:00- 15:29	Sistem Persamaan Lanjutan	Ok	12
10	Rabu 4-12-24	13:00- 15:30	TRANSFORMASI LINIER II	Rabu 4-12-24	13:00- 15:30	Transformasi Linier 2	Ok	13
11	Rabu 11-12-24	13:00- 15:30	TRANSFORMASI LINIER III	Rabu 11-12-24	13:00- 15:30	Transformasi Linier III	Ok	13
12	Rabu 18-12- 24	13:00- 15:30	TRANSFORMASI LINIER (Lanjutan)	Rabu 18-12- 24	13:00- 15:30	Transformasi linier (lanjutan)	Ok	13
13	Rabu 8-1-25	13:00- 15:30	RUANG EIGEN	Rabu 8-1-25	13:00- 15:30	Ruang Eigen	OK	11
14	Rabu 15-1-25	13:00- 15:30	Eliminasi Gauss Jordan	Rabu 15-1-25	13:00- 15:30	Eliminasi Gauss Jordan	OK	13





UNIVERSITAS ESA UNGGUL

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
021 - 5674223 (hunting) 021- 5682310 (direct) Fax : 021 - 5674248
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

SEMESTER : Semester Ganjil 2024 - 2025

Nama Mata Kuliah : Aljabar Linear dan Matriks

Dosen : Dr. ERNI KRISNANINGSIH , S.T., MT (8467)

Kode MK dan Seksi : TEK103 (KJ001)

Jadwal dan Ruang : Rabu, 13:00 - 15:30 (R502B)

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1 18 Sep	2 25 Sep	3 02 Okt	4 09 Okt	5 16 Okt	6 23 Okt	7 30 Okt	8 20 Nov	9 13 Des	10 04 Des	11 11 Des	12 18 Des	13 08 Jan	14 15 Jan
1.	RIZKY YULIANTO	20230201016	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
2.	ZAHWA FATHIYYA YUSUF	20230201019	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
3.	BINTANG HARIYANTO PRATAMA	20230201025	H	H	A	A	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H
4.	MAULANA RAHMAT AFFANDI	20230201034	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
5.	MUHAMMAD NUR MUZADI YUSRAN	20230201037	H	H	H	H	H	S	H	H	A	H	H	H	S	H
6.	AGIL AGUSTIAN	20230201041	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
7.	SULTHAN DAFFA RAIHAN	20230201047	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
8.	ANDRIAN MAULANA	20230201049	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H
9.	NURUL AIZAH	20230201066	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
10.	THESYA ERIYANI	20230201067	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
11.	DAVINA RIFA SALSABILA	20230201072	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
12.	HASRAT TATEMA HAREFA	20230201090	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H
13.	DHANI ANDRIANTO	20230201107	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 Ganjil 2024 - 2025

Kode : TEK103 **Kelas** : KJ001 **Dosen** : Dr. ERNI KRISNANINGSIH , S.T., MT
Matakuliah : Aljabar Linear dan Matriks
Prodi : Teknik Industri

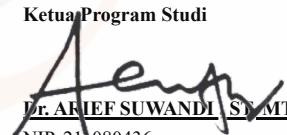
No	N I M	Nama Mahasiswa	UTS	aktivitas partisipasi	hasil proyek	UAS	tugas	quiz	NA	Nilai Akhir	
			10 %	10 %	50 %	10 %	10 %	10 %		Angka	Huruf
1	20230201016	Rizky Yulianto	60	100	70	70	80	80	74	3,30	B+
2	20230201019	Zahwa Fathiyya Yusuf	95	100	75	80	80	80	81	4,00	A
3	20230201025	Bintang Hariyanto Pratama	63	78,57	65	65	80	65	67,66	2,70	B-
4	20230201034	Maulana Rahmat Affandi	50	100	70	70	80	80	73	3,00	B
5	20230201037	Muhammad Nur Muzadi Yusran	70	92,86	70	70	80	75	73,79	3,00	B
6	20230201041	Agil Agustian	95	100	80	80	80	80	83,5	4,00	A
7	20230201047	Sulthan Daffa Raihan	63	100	70	72	80	80	74,5	3,30	B+
8	20230201049	Andrian Maulana	63	92,86	70	70	80	80	73,59	3,00	B
9	20230201066	Nurul Aizah	93	100	75	80	80	80	80,8	4,00	A
10	20230201067	Thesya Eriyani	85	100	80	80	80	80	82,5	4,00	A
11	20230201072	Davina Rifa Salsabila	85	100	80	80	80	80	82,5	4,00	A
12	20230201090	Hasrat Tatema Harefa	77	100	70	70	80	80	75,7	3,30	B+
13	20230201107	Dhani Andrianto	75	100	70	70	80	80	75,5	3,30	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, S.T., MT
NIP. 211080436

Jakarta, 20 Februari 2025.....

Dosen Pembina / Pengawas,


Dr. ERNI KRISNANINGSIH, S.T., MT
NIP. 8467

