



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. 7929/ST-Mengajar/Gasal/FT/UEU/IX/2024**

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

Nama : GHEFRA RIZKAN GAFFARA, ST., M.Sc.

No. Dosen / NIP : 7929 / 222020876

NIDN / NIDK : 0425048704

Jabatan Akademik : Lektor (200)

Alamat : JL. BABAKAN JATI RT 003 RW.014

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	SPL214 Pemetaan dan SIG (+Pr)	3	KH201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
2	SDP114 Metematika Survei dan pemetaan	3	KJ001	Reguler-1 Jakarta
3	SDP112 Perpetaan Kartografi	3	KJ001	Reguler-1 Jakarta
4	SPL210 Matematika Menengah	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Jakarta
5	SPL214 Pemetaan dan SIG (+Pr)	3	KH201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
6	SPL211 Ilmu Lingkungan	2	EU201	Paralel/Reguler-2 Jakarta
7	SPL111 Fisika Dasar	3	KJ001	Reguler-1 Jakarta

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





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 : Fisika Dasar

Dosen : GHEFRA RIZKAN GAFFARA , ST., M.Sc. (7929)

Kode MK dan Seksi : SPL111 (KJ001)

Jadwal dan Ruang : Senin, 13:00 - 15:30 (R517)

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1 19 Sep	2 23 Sep	3 30 Sep	4 07 Okt	5 14 Okt	6 21 Okt	7 28 Okt	8 18 Nov	9 25 Nov	10 02 Des	11 09 Des	12 16 Des	13 06 Jan	14 13 Jan
1.	FINA AMELIA	20240204004	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
2.	CLARISA NUR FADILA	20240204007	H	A	H	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
3.	DIKA ARJANTO	20240204008	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
4.	MUHAMMAD TRI PURNOMO	20240204009	H	H	H	H	H	I	H	H	I	H	H	H	H	H
5.	RULLY MUHAMMAD RIZKI	20240204016	H	H	H	I	H	I	H	H	S	H	A	H	H	H
6.	KESYA MAULIDA KUSWANDI	20240204019	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
7.	SULISTYA CAHYATIKA	20240204020	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	I	
8.	RYAN MAULANA	20240204021	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
9.	ADAM WISNU SAPUTRA	20240204023	H	H	H	H	H	I	H	A	I	H	A	A	H	A
10.	IFAN DARMAWAN	20240204024	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
11.	MUHAMMAD FAHREZY	20240204031	H	H	H	H	H	I	A	H	H	H	A	H	H	H
12.	RAKHA AJI PERMANA	20240204034	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
13.	SURYA SAPUTRA	20240204035	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H
14.	SYIFA IZZATI	20240204040	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H
15.	FERDI ANDIYANSAH	20240204041	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
16.	ATHALLAH ADHIKA PRADHANA PURNOMO	20240204044	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	A	S	H	A
17.	TYNA KUSUMAWARDANI	20240204047	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
18.	BERRYL RAFI AHADI	20240204048	H	H	H	I	H	A	A	A	H	H	H	H	H	H
19.	MUHAMMAD REZA PAHLEVI KAMAL	20240204050	H	H	I	H	H	I	I	H	I	H	S	A	H	A
20.	SAMUEL GARVIEL WONDIIWOY	20240204056	H	H	A	H	H	A	A	A	A	A	A	A	H	A
21.	FERDINAN KANNA PUTRA	20240204058	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H
22.	SURYA SUBAKTI S. RADJULAN	20240204061	H	H	H	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
23.	NAJRIL SIDQI AR RASYID	20240204062	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
24.	SITI HANDAYANI	20240204063	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
25.	HIKMAH RIFI ALFIRA	20240204064	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	A	H	H	H
26.	MAJESTI DUANYAMAN UTUWALY	20240204067	H	H	A	H	H	A	A	A	A	A	A	A	H	A
27.	NURKHOLIS SEPTIAWAN	20240204068	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H	S	H	A





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

JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Ganjil 2024 - 2025

Mata kuliah : Fisika Dasar (3 sks)

Ruang : R517

Kode : SPL111

Kelas : KJ001

Dosen : GHEFRA RIZKAN GAFFARA, ST., M.Sc.

Prodi : Rekayasa Sipil

Semester : 1

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 19-9-24	13:00- 15:30	Kuliah pengganti tgl 16 Sept (Maulid Nabi Muhammad SAW)	Kamis 19-9-24	13:00- 15:29	- Pengantar Fisika Dasar	- Oke	27		
2	Senin 23-9-24	13:00- 15:30		Senin 23-9-24	13:00- 15:30	- Kinematik Gerak	- Ok	26		
3	Senin 30-9-24	13:00- 15:30		Senin 30-9-24	13:00- 15:30	- Gerak Lurus Beraturan dan Gerak Lurus Berubah Beraturan	Ok	24		
4	Senin 7-10-24	13:00- 15:30		Senin 7-10-24	13:00- 15:30	- Hukum Newton	- Ok	23		
5	Senin 14-10-24	13:00- 15:30		Senin 14-10-24	13:00- 15:30	- Usaha, Energi dan Daya	- Ok	24		
6	Senin 21-10-24	13:00- 15:30		Senin 21-10-24	13:00- 15:30	- Momentum dan Impuls	- Ok	17		
7	Senin 28-10-24	13:00- 15:30		Senin 28-10-24	13:00- 15:30	- Gerak Rotasi dll	- Oke	20		



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 2024 - 2025

Mata kuliah : Fisika Dasar (3 sks)

Ruang : R517

Kode : SPL111

Kelas : KJ001

Dosen : GHEFRA RIZKAN GAFFARA , ST., M.Sc.

Prodi : Rekayasa Sipil

Semester : 1

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	Senin 18-11-24	13:00- 15:30		Senin 18-11-24	13:00- 15:30	- Osilasi	- Ok	21		
9	Senin 25-11-24	13:00- 15:30		Senin 25-11-24	13:00- 15:30	- Resonansi	- Oke	17		
10	Senin 2-12-24	13:00- 15:30		Senin 2-12-24	13:00- 15:30	- Material Teknik	- Ok	23		
11	Senin 9-12-24	13:00- 15:30		Senin 9-12-24	13:00- 15:30	- Fluida Statis dan Fluida Dinamis	- Oke	15		
12	Senin 16-12- 24	13:00- 15:30		Senin 16-12- 24	13:00- 15:30	- Suhu dan Pemuaian	- Oke	17		
13	Senin 6-1-25	13:00- 15:30		Senin 6-1-25	13:00- 15:30	- Gejala Gelombang	- Ok	25		
14	Senin 13-1-25	13:00- 15:30		Senin 13-1-25	13:00- 15:30	- Superposisi Gelombang	- Ok	18		





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 : SPL111 **Kelas** : KJ001 **Dosen** : GHEFRA RIZKAN GAFFARA , ST.,
M.Sc.

Matakuliah : Fisika Dasar
Prodi : Rekayasa Sipil

No	N I M	Nama Mahasiswa	tugas	tugas2	tugas3	tugas4	keaktifan	UTS	UAS	aktivitas partisipasi	hasil proyek	quiz	NA	Nilai Akhir	
			5 %	5 %	0 %	0 %	0 %	10 %	10 %	10 %	50 %	10 %		Angka	Huruf
1	20240204004	Fina Amelia	70	65				85	80	100	80	80	81,25	4,00	A
2	20240204007	Clarisa Nur Fadila	0	0	0	0	0	0	0	14,29	0	0	1,43	0,00	E
3	20240204008	Dika Arjanto	70	65				55	75	100	70	70	71,75	3,00	B
4	20240204009	Muhammad Tri Purnomo	70	70				70	80	100	70	70	74	3,30	B+
5	20240204016	Rully Muhammad Rizki	70	70				70	75	92,86	70	70	72,79	3,00	B
6	20240204019	Kesya Maulida Kuswandi	70	70				85	85	100	80	80	82	4,00	A
7	20240204020	Sulistya Cahyatika	70	65				80	80	100	80	80	80,75	4,00	A
8	20240204021	Ryan Maulana	85	85			80	75	80	100	80	80	82	4,00	A
9	20240204023	Adam Wisnu Saputra	0	0	0	0	0	0	0	71,43	50	50	37,14	0,00	E
10	20240204024	Ifan Darmawan	70	65				60	75	100	70	70	72,25	3,00	B
11	20240204031	Muhammad Fahrezy	70	65				85	80	85,71	80	80	79,82	3,70	A-
12	20240204034	Rakha Aji Permana	70	70				85	85	100	80	80	82	4,00	A
13	20240204035	Surya Saputra	70	70				80	80	100	70	70	75	3,30	B+
14	20240204040	Syifa Izzati	70	70				85	85	100	80	80	82	4,00	A
15	20240204041	Ferdi Andiyansah	70	70				60	75	100	70	70	72,5	3,00	B
16	20240204044	Athallah Adhika Pradhana Purnomo	70	70				50	75	85,71	70	70	70,07	3,00	B
17	20240204047	Tyna Kusumawardani	70	70				85	85	100	80	80	82	4,00	A

18	20240204048	Berryl Rafi Ahadi	0	0	0	0	0	0	50	78,57	50	50	42,86	0,00	E
19	20240204050	Muhammad Reza Pahlevi Kamal	70	70				50	70	85,71	70	70	69,57	3,00	B
20	20240204056	Samuel Garviel Wondiwoy	0	0	0	0	0	0	0	35,71	50	50	33,57	0,00	E
21	20240204058	Ferdinan Kanna Putra	70	65				50	75	92,86	70	70	70,54	3,00	B
22	20240204061	Surya Subakti S. Radjulan	0	0	0	0	0	0	0	21,43	0	0	2,14	0,00	E
23	20240204062	Najril Sidqi Ar Rasyid	70	70				75	75	100	70	70	74	3,30	B+
24	20240204063	Siti Handayani	70	70				85	80	100	80	80	81,5	4,00	A
25	20240204064	Hikmah Rifi Alfira	70	70				65	75	92,86	75	70	74,79	3,30	B+
26	20240204067	MAJESTI DUANYAMAN UTUWALY	0	0	0	0	0	0	0	35,71	50	50	33,57	0,00	E
27	20240204068	Nurkholis Septiawan	70	70				85	80	92,86	70	70	74,79	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



RAAFI WIDYAPUTRA YULIANYAHYA, S.T., M.Sc.

NIP. 223030930

Jakarta, 10. Februari 2025...

Dosen Pembina / Pengawas,



GHEFRA RIZKAN GAFFARA, S.T., M.Sc.

NIP. 7929