



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.

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 : Asisten Ahli (150)
Alamat : JL. BABAKAN JATI RT 003 RW.014

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

No.	MATA KULIAH	SKS	SEKSI	BASIS
1	SDP229 Interpretasi Data Penginderaan Jauh Survei Tanah	3	KJ001	Reguler-1 Jakarta
2	TPL111 Teknik Presentasi	3	KJ001	Reguler-1 Jakarta
3	IND124 Fisika 2	3	KJ001	Reguler-1 Jakarta
4	IND124 Fisika 2	3	KH201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
5	SDP121 Ekologi, Sumber Daya dan Lingkungan	3	KJ001	Reguler-1 Jakarta
6	SDP223 Analisis Lokasi dan Pola Keruangan	3	KJ001	Reguler-1 Jakarta
7	SDP116 Aplikasi Komputer Survei Pemetaan	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 Maret 2023

Dekan/Kepala Fakultas Teknik

Ir. Koesmansjah Kasjoo, M.T., Ph.D.

NIP. 201050167




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 : Fisika 2

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

Kode MK dan Seksi : IND124 (KH201)

Jadwal dan Ruang : Sabtu, 17:00 - 19:30 (KHIB207)

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1 25 Mar	2 01 Apr	3 08 Apr	4 15 Apr	5 06 Mei	6 13 Mei	7 20 Mei	8 10 Jun	9 17 Jun	10 24 Jun	11 01 Jul	12 08 Jul	13 15 Jul	14 22 Jul
1.	FRAMUDYA AR RACHMAN	20220201091	H	H	H	S	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H
2.	ANDREA NASYWA AURIEL DHALIEN	20220201098	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
3.	DICKY BAGAS PRAYOGA	20220201099	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
4.	SYAKIRAH SALSABILA	20220201100	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H
5.	EMMY BATSYEBA ELIAM HANA CATTERINA	20220201102	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
6.	NAUFAL SETOMEVA	20220201103	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I
7.	SYAHRUL SIDIK	20220201104	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I
8.	JESSE LASERTA	20220201105	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
9.	SAFIRA DWI PRIMANTARI	20220201106	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
10.	NUNU LUCHFIA KHOIRUNNISA	20220201107	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
11.	HANNAH PERTIWI PUTRI SARFI RATU SILALAH	20220201108	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
12.	DENI REZA ALFIAN	20220201109	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H
13.	JIMMY CHARTER SIBARANI	20220201110	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
14.	TITO RIDHO ARIF	20220201111	H	I	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H
15.	DITO SAFIRO BAKARDIEN	20220201112	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
16.	EDO WIJANARKO	20220201113	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
17.	FIQIH AGIPTIAN	20220201114	H	H	H	H	H	I	H	H	H	S	H	H	H	H
18.	NUR ILMIATIDINI JAYANTI	20220201115	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
19.	FAHZRI RAHMAWAN	20220201116	H	H	H	I	H	H	S	H	H	H	H	I	H	H
20.	MUHAMMAD ILHAM HABIB	20220201117	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
21.	GUSNITA	20220201118	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H
22.	CINTA PADLIAH SURYA	20220201123	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
23.	NANDA FITRIA NINGSIH	20220201124	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
24.	YOHANA ASAF VANIA SANTOSO	20220201127	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
25.	NUGRAHA SYAHPUTRA ZULFI	20220201129	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
26.	FANDI SAPUTRA	20220201130	H	I	H	I	H	I	I	H	H	A	H	H	H	H
27.	MARIA GABRIELLA	20220201132	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
28.	DEKKI BAMBANG OKTAFIANTO	20220201133	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H
29.	KERIN BR HUTAGAOL	20220201136	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	H	H
30.	RIZKY AL IKHSAN	20220201141	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H
31.	MUHAMMAD MISBAHUDDIN ALMUHAJIR	20220201170	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	I	H	A



JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Genap 2022 - 2023

Mata kuliah : Fisika 2 (3 sks)

Ruang : KHIB207

Kode : IND124

Kelas : KH201

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

Prodi : Teknik Industri

Semester : 2

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa		Do
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs	
1	Sabtu 25-3-23	17:00- 19:30	MUATAN LISTRIK, GAYA COLOUMB DAN MEDAN LISTRIK	Sabtu 25-3-23	17:00- 19:30	- Muatan, Gaya Couloumb	- Mahasiswa hadir	31	
2	Sabtu 1-4-23	17:00- 19:30	MEDAN LISTRIK LANJUTAN DAN HUKUM GAUSS	Sabtu 1-4-23	17:00- 19:30	- Medan Magnet	- Mahasiswa hadir	29	
3	Sabtu 8-4-23	17:00- 19:30	Energi Potensial Listrik	Sabtu 8-4-23	17:00- 19:30	- Energi Potensial Listrik	Mahasiswa datang dan hadir	28	
4	Sabtu 15-4-23	17:00- 19:30	Kapasitansi	Sabtu 15-4-23	17:00- 19:30	- Kapasitansi	Mahasiswa datang dan hadir	25	
5	Sabtu 6-5-23	17:00- 19:30	Arus Listrik, Resistansi	Sabtu 6-5-23	17:00- 19:30	Ok	Ok	31	
6	Sabtu 13-5-23	17:00- 19:30	Arus Listrik, Resistansi (Lanjutan) dan Arus Searah	Sabtu 13-5-23	17:00- 19:30	Arus Listrik, Resistansi (Lanjutan) dan Arus Searah	Ok	28	
7	Sabtu 20-5-23	17:00- 19:30	Medan Magnet, Gaya Magnet, Sumber Medan Magnet dan Induksi Elektro Magnetik	Sabtu 20-5-23	17:00- 19:30	Medan Magnet, Gaya Magnet, Sumber Medan Magnet dan Induksi Elektro Magnetik	Ok	24	

**JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)**

Semester Genap 2022 - 2023

Mata kuliah : Fisika 2 (3 sks)

Ruang : KHIB207

Kode : IND124

Kelas : KH201

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

Prodi : Teknik Industri

Semester : 2

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa		Do
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs	
8	Sabtu 10-6-23	17:00- 19:30	Medan Magnet, Gaya Magnet, Sumber Medan Magnet dan Induksi Elektro Magnetik Lanjutan	Sabtu 10-6-23	17:00- 19:30	Medan Magnet, Gaya Magnet, Sumber Medan Magnet dan Induksi Elektro Magnetik Lanjutan	Ok	31	
9	Sabtu 17-6-23	17:00- 19:30	Sumber Medan Magnet dan Induksi Elektro Magnetik	Sabtu 17-6-23	17:00- 19:30	Sumber Medan Magnet dan Induksi Elektro Magnetik	Ok	30	
10	Sabtu 24-6-23	17:00- 19:30	Sumber Medan Magnet dan Induksi Elektro Magnetik Lanjutan	Sabtu 24-6-23	17:00- 19:30	Sumber Medan Magnet dan Induksi Elektro Magnetik Lanjutan	Ok	28	
11	Sabtu 1-7-23	17:00- 19:30	Induksi Elektromagnetik, Induktansi dan Arus Bolak-balik	Sabtu 1-7-23	17:00- 19:30	Induksi Elektromagnetik, Induktansi dan Arus Bolak Balik	Ok	31	
12	Sabtu 8-7-23	17:00- 19:30	Induksi Elektromagnetik, Induktansi dan Arus Bolak-balik Lanjutan	Sabtu 8-7-23	17:00- 19:30	Induksi eletromagnetik	Ok	28	
13	Sabtu 15-7-23	17:00- 19:30	Persamaan Maxwell, Sifat Dasar Perambatan Cahaya, Superposisi Gelombang, Difraksi Gelombang Cahaya, Polarisasi Cahaya	Sabtu 15-7-23	17:00- 19:30	Persamaan maxwell dll	Ok	31	
14	Sabtu 22-7-23	17:00- 19:30	Persamaan Maxwell, Sifat Dasar Perambatan Cahaya, Superposisi Gelombang, Difraksi Gelombang Cahaya, Polarisasi Cahaya Lanjutan	Sabtu 22-7-23	17:00- 19:30	Persamaan Maxwell, Sifat Dasar Perambatan Cahaya, Superposisi Gelombang, Difraksi Gelombang Cahaya, Polarisasi Cahaya lanjutan	Ok	28	





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 : IND124

Kelas : KH201

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

Matakuliah : Fisika 2

Prodi : Teknik Industri

No	NIM	Nama Mahasiswa	absensi	tugas1	tugas2	tugas3	UTS	UAS	NA	Nilai Akhir	
			10 %	10 %	10 %	10 %	30 %	30 %		Angka	Huruf
1	20220201091	Framudya Ar Rachman	100	80	80	80	80	73	79,9	3,70	A-
2	20220201098	Andrea Nasywa Auriel Dhaliem	100	85	85	78	82	83	84,3	4,00	A
3	20220201099	Dicky Bagas Prayoga	100	80	80	78	85	79	83	4,00	A
4	20220201100	Syakirah Salsabila	92,86	85	85	75	82	83	83,29	4,00	A
5	20220201102	Emmy Batsyeba Eliam Hana Catterina	100	85	85	78	82	75	81,9	4,00	A
6	20220201103	Naufal Setomeva	100	80	80	75	82	79	81,8	4,00	A
7	20220201104	Syahrul Sidik	100	80	80	80	80	79	81,7	4,00	A
8	20220201105	Jesse Laserta	100	80	80	82	85	79	83,4	4,00	A
9	20220201106	Safira Dwi Primantari	100	90	90	82	88	83	87,5	4,00	A
10	20220201107	Nunu Luchfia Khoirunnisa	100	80	80	78	80	92	85,4	4,00	A
11	20220201108	Hannah Pertiwi Putri Sarfi Ratu Silalahi	100	85	85	78	82	85	84,9	4,00	A
12	20220201109	Deni Reza Alfian	100	80	80	80	80	80	82	4,00	A
13	20220201110	Jimmy Charter Sibarani	100	80	80	75	78	73	78,8	3,70	A-
14	20220201111	Tito Ridho Arif	100	80	80	78	80	79	81,5	4,00	A
15	20220201112	Dito Safiro Bakardien	100	80	80	85	78	79	81,6	4,00	A
16	20220201113	Edo Wijanarko	100	80	80	78	80	61	76,1	3,30	B+
17	20220201114	Fiqih Agiptian	100	80	80	82	80	71	79,5	3,70	A-
18	20220201115	Nur Ilmiatidini Jayanti	100	80	80	78	80	79	81,5	4,00	A
19	20220201116	Fahzri Rahmawan	100	80	80	75	78	57	74	3,30	B+
20	20220201117	Muhammad Ilham Habib	100	80	80	82	78	79	81,3	4,00	A
21	20220201118	Gusnita	92,86	80	80	82	78	79	80,59	4,00	A
22	20220201123	Cinta Padliah Surya	100	80	80	80	85	81	83,8	4,00	A
23	20220201124	Nanda Fitriah Ningsih	100	90	90	85	90	81	87,8	4,00	A
24	20220201127	Yohana Asaf Vania Santoso	100	85	85	82	85	83	85,6	4,00	A
25	20220201129	Nugraha Syahputra Zulfi	100	90	90	82	82	77	83,9	4,00	A
26	20220201130	Fandi Saputra	92,86	80	80	82	80	59	75,19	3,30	B+
27	20220201132	Maria Gabriella	100	80	80	85	82	81	83,4	4,00	A
28	20220201133	Dekki Bambang Oktafianto	100	80	80	82	85	71	81	4,00	A
29	20220201136	Kerin Br Hutagaol	100	85	85	82	80	71	80,5	4,00	A
30	20220201141	Rizky Al Ikhsan	100	85	85	80	78	79	82,1	4,00	A
31	20220201170	Muhammad Misbahuddin Almuhajir	92,86	80	80	78	82	79	81,39	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

Dr. ARIEF SUWANDI, ST, MT

NIP. 211080436

Jakarta, 18 Agustus 2023

Dosen Pembina / Pengawas,

GHEFRA RIZKAN GAFFARA, ST., M.Sc.

NIP. 7929



gggul



Universitas
Esa Unggul



Universitas
Esa Ui



gggul



Universitas
Esa Unggul



Universitas
Esa Ui

