



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/2024

Berdasarkan Surat Kesiapan 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/RW. 001/006,

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	IND323 Artificial Intelegence	3	KH001	Reguler-1 Bekasi
2	IND323 Artificial Intelegence	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
3	IND125 Statistika 2 dan Analitika Data	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Tangerang
4	IND323 Artificial Intelegence	3	EU101	Paralel/Reguler-2 Jakarta
5	IND222 Rekayasa Kualitas dan Produktivitas	3	CR301	Paralel/Reguler-2 Tangerang

Dengan Hak dan Tanggung Jawab sebagai berikut :

- Menyusun Rencana Pembelajaran Semester (RPS) yang ditetapkan oleh Fakultas/Program Studi sebelum perkuliahan dimulai dalam bentuk yang telah ditetapkan oleh Universitas;
- 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/>;
- Menghadiri dan memberikan bahan kuliah/praktek pada kegiatan perkuliahan/praktikum tepat waktu sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan;
- Memotivasi mahasiswa untuk mempelajari bahan kuliah yang diberikan dan bahan lain dari perpustakaan;
- Melakukan evaluasi keberhasilan mahasiswa secara objektif melalui pemberian tugas-tugas sesuai dengan kebutuhan mata kuliah yang diajarkan dan ujian tengah/akhir semester;
- 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
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

Select Language ▼

JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Ganjil 2024 - 2025

Mata kuliah : Artificial Intelligence (3 sks)

Ruang : KHIB204(H)

Kode : IND323

Kelas : KH001

Dosen : Dr. Ir. ZULFIANDRI , M.Si

Prodi : Teknik Industri

Semester : 6

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	Selasa 17-9-24	13:00- 15:30	PENGANTAR KKECERDASAN BUATAN (ARTIFICIAL INTELIIGENCE)	Selasa 17-9-24	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 1		48		
2	Selasa 24-9-24	13:00- 15:30	AGEN KECERDASAN, MASALAH DAN RUANG KEADAAN	Selasa 24-9-24	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 2		51		
3	Selasa 1-10-24	13:00- 15:30	KETIDAKPASTIAN PADA KECERDASAN BUATAN	Selasa 1-10-24	13:00- 15:30	Ketidakpastian dalam Artificial Intelligence	Ketidakpastian dalam Artificial Intelligence	51		
4	Selasa 8-10-24	13:00- 15:30	PROBABILITAS BAYESIAN	Selasa 8-10-24	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 4: PROBABILITAS BAYESIAN		49		
5	Selasa 15-10- 24	13:00- 15:30	LOGIKA FUZZY (FUZZY LOGIC)	Selasa 15-10- 24	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 5		50		
6	Selasa 22-10- 24	13:00- 15:30	LOGIKA FUZZY II (FUZZY LOGIC)	Selasa 22-10- 24	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 6: LOGIKA FUZZY II (FUZZY LOGIC)		54		
7	Selasa 29-10- 24	13:00- 15:30	REPRESENTASI PENGETAHUAN	Selasa 29-10- 24	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 7 Representasi Pengetahuan		49		



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 : Artificial Intelligence (3 sks)

Ruang : KHIB204(H)

Kode : IND323

Kelas : KH001

Dosen : Dr. Ir. ZULFIANDRI , M.Si

Prodi : Teknik Industri

Semester : 6

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	Selasa 19-11-24	13:00- 15:30	TEKNIK PENCARIAN DAN PELACAKAN	Selasa 19-11-24	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 8: Teknik Pencarian dan Pelacakan		56		
9	Selasa 26-11-24	13:00- 15:30	JARINGAN SYARAF TIRUAN	Selasa 26-11-24	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 9: Jaringan Syaraf Tiruan		45		
10	Selasa 3-12-24	13:00- 15:30	Natural Language Processing (NLP)	Selasa 3-12-24	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 10		53		
11	Selasa 10-12- 24	13:00- 15:30	Sistem Pakar	Selasa 10-12- 24	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 11: Sistem Pakar		48		
12	Selasa 17-12- 24	13:00- 15:30	SAINS DATA	Selasa 17-12- 24	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 12: SAINS DATA		49		
13	Selasa 7-1-25	13:00- 15:30	MACHINE LEARNING DAN DEEP LEARNING	Selasa 7-1-25	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 13		54		
14	Selasa 14-1-25	13:00- 15:30	PENGENALAN ROBOTIKA	Selasa 14-1-25	13:00- 15:30	Perkuliahan ke 14		51		



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

Select Language | ▼

SEMESTER : Semester Ganjil 2024 - 2025

Nama Mata Kuliah : Artificial Intelligence

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

Kode MK dan Seksi : IND323 (KH001)

Jadwal dan Ruang : Selasa, 13:00 - 15:30 (KHIB204(H))

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			17 Sep	24 Sep	01 Okt	08 Okt	15 Okt	22 Okt	29 Okt	19 Nov	26 Nov	03 Des	10 Des	17 Des	07 Jan	14 Jan
1.	ARIO PRAYOGO	20200801170	H	H	H	A	A	H	H	H	A	H	A	H	A	A
2.	ALWI UBADILLAH	20200801297	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H
3.	AZHARI YAZID	20200801298	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H
4.	DIAZPASHA ARDHIPUTRA KRISNAHARSONO	20210801034	A	A	H	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
5.	ERIC PRATAMA	20220801011	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	A	H	H	A
6.	RAMADHAN LINGGAR KARAN	20220801013	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
7.	RAFI FAUZI DESTIAN	20220801028	A	H	H	A	A	H	H	H	A	H	H	H	H	H
8.	FIKRI ACHMAD ANSHORI	20220801036	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
9.	MUHAMMAD GILANG NUGRAHA	20220801037	I	I	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
10.	M VALERIO OKAN ARAFI	20220801038	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
11.	ADITYO ARADEA ENNO	20220801039	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	A	H
12.	FIMA YARDHAKA KABIRA	20220801043	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
13.	AHMAD SIDDIQ FADHILLAH	20220801079	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
14.	MUHACIDIN ISHAQ	20220801105	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
15.	YOGA PRATAMA	20220801106	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
16.	DHIMAS ALFIANTO	20220801118	H	H	A	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H
17.	MUHAMMAD RAFI ARGYA KUSUMA	20220801121	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
18.	IRENIUS ARDIAN NUGROHO	20220801122	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	A
19.	MUHAMMAD FERLY LIBRIAN	20220801126	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
20.	TAUPIK	20220801128	A	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
21.	LAKSNA GANI PANIGORO	20220801138	H	I	H	H	H	H	H	H	I	H	H	A	H	H
22.	FADHLIH RAMDHAN FAKHRURRAZI	20220801139	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
23.	EKY BUNGARAN TUA	20220801154	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	A
24.	MUHAMMAD DWIKI WICAKSONO	20220801155	H	H	H	H	I	H	A	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 : IND323 **Kelas** : KH001 **Dosen** : Dr. Ir. ZULFIANDRI , M.Si
Matakuliah : Artificial Intelegence
Prodi : Teknik Industri

No	N I M	Nama Mahasiswa	aktivitas partisipasi	hasil proyek	UTS	UAS	tugas	quiz	NA	Nilai Akhir	
			10 %	50 %	10 %	10 %	10 %	10 %		Angka	Huruf
1	20200801170	Ario Prayogo	57,14		78	0		4,29	13,94	0,00	E
2	20200801297	Alwi Ubaidillah	92,86	80	78	80	80	50	78,09	3,70	A-
3	20200801298	Azhari Yazid	92,86	80	80	80	80	44,29	77,72	3,70	A-
4	20210801034	Diazpasha Ardhiputra Krisnaharsono	7,14		0	0		0	0,71	0,00	E
5	20220801011	Eric Pratama	78,57	79	80	79	80	77,14	78,97	3,70	A-
6	20220801013	Ramadhan Linggar Karan	100	79	80	77	80	90	82,2	4,00	A
7	20220801028	Rafi Fauzi Destian	71,43	80	85	80	80	21,43	73,79	3,00	B
8	20220801036	Fikri Achmad Anshori	100	78	80	0		62,86	63,29	2,30	C+
9	20220801037	Muhammad Gilang Nugraha	92,86	78	76	78	80	82,86	79,97	3,70	A-
10	20220801038	M Valerio Okan Araf	92,86	79	83	78	80	81,43	81,03	4,00	A
11	20220801039	Adityo Aradea Enno	85,71	80	84	80	80	78,57	80,83	4,00	A
12	20220801043	Fima Yardhaka Kabira	100	80	82	84	80	85,71	83,17	4,00	A
13	20220801079	Ahmad Siddiq Fadhillah	100	78	80	80	80	82,86	81,29	4,00	A
14	20220801105	Muhacidin Ishaq	100	80	81	80	80	88,57	82,96	4,00	A
15	20220801106	Yoga Pratama	100	80	81	79	80	85,71	82,57	4,00	A
16	20220801118	Dhimas Alfianto	85,71	79	80	78	80	60	77,87	3,70	A-
17	20220801121	Muhammad Rafi Argya Kusuma	92,86	80	89	78	80	95,71	83,56	4,00	A
18	20220801122	Irenius Ardian Nugroho	85,71	80	87	75	80	95,71	82,34	4,00	A
19	20220801126	Muhammad Ferly Librian	92,86	76	76	79	80	85,71	79,36	3,70	A-
20	20220801128	Taupik	85,71	80	80	79	80	12,86	73,76	3,00	B
21	20220801138	Laksna Gani Panigoro	92,86	78	77	78	80	52,86	77,07	3,70	A-
22	20220801139	Fadhlih Ramdhan Fakhrrurrazi	100	78	76	80	80	68,57	79,46	3,70	A-
23	20220801154	Eky Bungaran Tua	85,71	76	77	76	80	72,86	77,16	3,70	A-
24	20220801155	Muhammad Dwiki Wicaksono	92,86	81	91	80	80	37,14	78,6	3,70	A-
25	20220801170	Muhamad Reza Kurniawan	78,57	76	78	78	80	61,43	75,6	3,30	B+
26	20220801184	Arga Diandra Islamy Pasha	78,57	79	84	75	80	48,57	76,11	3,30	B+
27	20220801186	Wahyu Marga Pratama	71,43	79	90	78	80	55,71	77,01	3,70	A-
28	20220801192	Vigo Prisantdy Yudha	100	80	84	76	80	51,43	79,14	3,70	A-
29	20220801193	Tegar Ramadhan	78,57	80	85	78	80	70	79,16	3,70	A-
30	20220801194	Nanda Laksana Muhammad	92,86	79	90	75	80	8,57	74,14	3,30	B+
31	20220801196	Herah Santoni Kawedar	100	80	86	85	80	100	85,1	4,00	A
32	20220801200	Reza Fauzi Ramadhan	92,86	76	78	79	80	61,43	77,13	3,70	A-
33	20220801203	Hery Febrianto	100	79	89	79	80	71,43	81,44	4,00	A
34	20220801207	Bintang Belantik Yacob Putra	92,86	80	83	85	80	100	84,09	4,00	A
35	20220801208	Radinal Aslam Santoni	100	80	84	85	80	100	84,9	4,00	A
36	20220801210	Muhammad Rizki Maulana	92,86	80	85	77	80	64,29	79,92	3,70	A-
37	20220801211	Rifky Aldiansyah Putra	92,86	80	80	80	80	61,43	79,43	3,70	A-
38	20220801213	I Made Satria Mahawira	100	80	86	78	80	98,57	84,26	4,00	A
39	20220801214	Rama Dwi Saputra	0		0	0		0	0	0,00	E
40	20220801215	Aprilia Zahra Maharani	78,57	79	84	80	80	74,29	79,19	3,70	A-
41	20220801218	Mohammad Arifin Ilham	57,14		82	0		27,14	16,63	0,00	E
42	20220801219	Muhammad Adzin Abiyuu	92,86	76	75	77	80	77,14	78,2	3,70	A-
43	20220801220	Kasyful Anwar Haddady	85,71	80	86	85	80	40	77,67	3,70	A-
44	20220801225	Ferrenza Ergiansyah	100	79	85	76	80	84,29	82,03	4,00	A
45	20220801227	Rizka Satria Septiaroykhan	85,71	83	90	85	80	100	85,57	4,00	A
46	20220801228	Decliv Risky Ananto	85,71	76	74	75	80	41,43	73,61	3,00	B

NILAI AKHIR
Semester Ganjil 2024 - 2025

Kode : IND323 **Kelas** : KH001 **Dosen** : Dr. Ir. ZULFIANDRI , M.Si
Matakuliah : Artificial Intelegence
Prodi : Teknik Industri

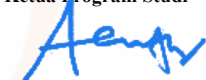
No	N I M	Nama Mahasiswa	aktivitas	hasil	UTS	UAS	tugas	quiz	NA	Nilai Akhir	
			partisipasi	proyek						Angka	Huruf
			10 %	50 %	10 %	10 %	10 %	10 %			
47	20220801230	Amru Gibran	85,71	75	74	76	80	91,43	78,21	3,70	A-
48	20220801231	Rangga Octovan Saputra	92,86	80	83	75	80	71,43	80,23	4,00	A
49	20220801233	Chrisnawan HatogUan Sihombing	92,86	80	88	77	80	68,57	80,64	4,00	A
50	20220801240	Kefin Hutapea	92,86	79	85	75	80	100	82,79	4,00	A
51	20220801243	Muhammad Farras Nafi	85,71	80	86	78	80	67,14	79,69	3,70	A-
52	20220801246	Bagus Saputro	92,86	79	90	77	80	62,86	79,77	3,70	A-
53	20220801249	Muhammad Alief Rifky Maulana	92,86	78	75	80	80	97,14	81,5	4,00	A
54	20220801268	Aziz Alfarizi	92,86	84	90	85	80	85,71	85,36	4,00	A
55	20220801270	Amry Mukrom	100	78	86	75	80	95,71	82,67	4,00	A
56	20220801279	Nitto Gilang Maulana	85,71	75	75	76	80	57,14	74,89	3,30	B+
57	20220801343	Akhdan Al- ghifari	100	76	84	74	80	80	79,8	3,70	A-
58	20220801350	Muhammad Adrian Mafatihul Khoir	92,86	78	83	75	80	50	77,09	3,70	A-
59	20220801354	Muhammad Raihan	92,86	80	89	75	80	92,86	82,97	4,00	A
60	20220801471	Ayu Sukma Pertiwi	100	78	85	78	80	100	83,3	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, 20 Februari 2025

Dosen Pembina/ Pengawas,



Dr. Ir. ZULFIANDRI, M.Si

NIP. 6129