



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. 003/DEKAN/ST/FASILKOM/III/2023

Berdasarkan Surat Kesediaan Mengajar Dosen (terlampir), maka DEKAN/Kepala Fakultas Ilmu Komputer, memberikan tugas kepada :

Nama : Ir. SAWALI WAHYU, S.Kom, M.Kom
No. Dosen / NIP : 7174 /
NIDN / NIDK : 0309039501
Jabatan Akademik : Asisten Ahli (150)
Alamat : KEPA DURI

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

No.	MATA KULIAH	SKS	SEKSI	BASIS
1	CCC120 Struktur Data	3	KJ005	Reguler-1 Jakarta
2	CTI313 Database Objek Terdistribusi	3	KH201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
3	PTI610 Pemograman Mobile	3	EU001	Reguler-1 Jakarta
4	CCC120 Struktur Data	3	KJ201	Paralel/Reguler-2 Jakarta
5	CCC110 Algoritma	3	KJ101	Paralel/Reguler-2 Jakarta
6	CTI121 Desain dan Analisa Algoritma	3	KJ002	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 Ilmu Komputer

Universitas
Esa Unggul
FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Dr. Vitri Tundjungsari, S.T., M.Sc., M.M.

NIP. 222010872

Universitas
Esa Unggul



Universitas
Esa Unggul

JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Genap 2022 - 2023

Mata kuliah : Algoritma (3 sks)**Ruang** : RC306**Kode** : CCC110**Kelas** : KJ101**Dosen** : Ir. SAWALI WAHYU , S.Kom, M.Kom**Prodi** : Dekanad Fakultas Ilmu Komputer**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	Sabtu 25-3-23	09:30-12:00	Konsep Algoritma	Sabtu 25-3-23	09:30-12:00	Rencana pembelajaran semester dan kontrak pembelajaran	Mahasiswa mampu memahami capaian pembelajaran semester	26		
2	Sabtu 1-4-23	12:00-14:30	FLOWCHART DAN PSEUDOCODE	Sabtu 1-4-23	12:00-14:30	FLOWCHART DAN PSEUDOCODE	Mahasiswa mampu membuat psuedocode dan alur flowchart	26		
3	Sabtu 8-4-23	09:30-12:00	ALGORITMA PENCARIAN	Sabtu 8-4-23	09:30-12:00	Array Konsep dan Searching	Mahasiswa mampu membuat array dimensi pada algoritma	26		
4	Sabtu 15-4-23	09:30-12:00	ALGORITMA PENCARIAN LANJUTAN_1	Sabtu 15-4-23	09:30-12:00	Algoritma Pencarian (Searching Algorithm)	Algoritma Pencarian (Searching Algorithm)	26		
5	Sabtu 6-5-23	09:30-12:00	ALGORITMA PENCARIAN LANJUTAN_2	Sabtu 6-5-23	09:30-12:00	ALGORITMA PENCARIAN LANJUTAN_2	Mahasiswa mampu memahami ALGORITMA PENCARIAN LANJUTAN_2	26		
6	Sabtu 13-5-23	09:30-12:00	ALGORITMA SORTING	Sabtu 13-5-23	09:30-12:00	ALGORITMA SORTING	ALGORITMA SORTING	25		
7	Sabtu 20-5-23	09:30-12:00	ALGORITMA PENGURUTAN LANJUTAN_1	Sabtu 20-5-23	09:30-12:00	Kuis dan Review Materi	Mahasiswa Mampu Memahami dan Menerapkan materi sebelum UTS	26		



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
 FAKULTAS ILMU KOMPUTER
 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 Genap 2022 - 2023

Mata kuliah : Algoritma (3 sks)

Ruang : RC306

Kode : CCC110

Kelas : KJ101

Dosen : Ir. SAWALI WAHYU , S.Kom, M.Kom

Prodi : Dekanad Fakultas Ilmu Komputer

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	Sabtu 10-6-23	09:30-12:00	ALGORITMA PENGURUTAN LANJUTAN_2	Sabtu 10-6-23	09:30-12:00	Stack	Mahasiswa Mampu Membuat Algoritma Tumpukan (Stack)	23		
9	Sabtu 24-6-23	12:00-14:30	ALGORITMA TUMPUKAN	Sabtu 24-6-23	12:00-14:30	ALGORITMA TUMPUKAN	Mahasiswa mampu menerapkan algoritma tumpukan	25		
10	Sabtu 24-6-23	09:30-12:00	ALGORITMA ANTRIAN	Sabtu 24-6-23	09:30-12:00	Algoritma Antrian	Mahasiswa mampu membuat algoritma antrian	25		
11	Sabtu 1-7-23	09:30-12:00	ALGORITMA PENJADWALAN	Sabtu 1-7-23	09:30-12:00	ALGORITMA PENJADWALAN	mahasiswa memahami ALGORITMA PENJADWALAN	22		
12	Sabtu 8-7-23	09:30-12:00	ALGORITMA PENJADWALAN LANJUTAN_1	Sabtu 8-7-23	09:30-12:00	Tree and Graph	Mahasiswa mampu membuat Konsep Algoritma Tree dan Graph	24		
13	Sabtu 15-7-23	09:30-12:00	Algoritma Rekursif	Sabtu 15-7-23	09:30-12:00	Presentasi Project	Mahasiswa mampu memaparkan hasil project yang dibuat	25		
14	Sabtu 22-7-23	09:30-12:00	KARYA TULIS POLA ALGORITMA DAN MEMAPARKAN	Sabtu 22-7-23	09:30-12:00	Project Review	Mahasiswa mampu mempresentasikan hasil project penerapan algoritma	22		

Pilih Bahasa ▼


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 : Algoritma

Dosen : Ir. SAWALI WAHYU , S.Kom, M.Kom (7174)

Kode MK dan Seksi : CCC110 (KJ101)

Jadwal dan Ruang : Sabtu, 09:30 - 12:00 (RC306)

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			25 Mar	01 Apr	08 Apr	15 Apr	06 Mei	13 Mei	20 Mei	10 Jun	24 Jun	24 Jun	01 Jul	08 Jul	15 Jul	22 Jul
1.	CHAIRUSYAM	20210801486	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
2.	DAYU LESMANA	20220801490	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
3.	SLAMET RAHAYU	20220801491	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
4.	FIKRI ABDILLAH SANUBARI	20220801492	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
5.	MUHAMMAD DZIKRI RAMADHAN	20220801493	H	H	H	H	H	H	H	A	A	A	A	A	A	
6.	IRENE FITRIA	20220801494	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
7.	FIQQIH FADILAH	20220801495	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	
8.	FARHAN IMAN MUBAROQ	20220801496	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
9.	MUHAMAD RIFKI RAMADHAN	20220801497	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	
10.	WINDA Y	20220801498	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
11.	ANCHA TRINATA	20220801499	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	S	
12.	RIDO MAULANA SOLIHIN	20220801501	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
13.	DJUPRI PARTA PANUNTUN	20220801502	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
14.	FARID TAHMID FAUZI	20220801503	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
15.	SELFIANA NGANA NDOI	20220801504	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
16.	RIDWAN SYAWAL IRWANSYAH	20220801505	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
17.	ISKANDAR ZULKARNAIN	20220801506	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	
18.	JONATHAN	20220801511	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	
19.	REDHIKO	20220801512	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
20.	FAKHRUL MUHAMMAD RIJAL	20220801514	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
21.	SRIULI SIMBOLON	20220801553	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
22.	RIFKAH RIZKA	20220801554	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
23.	HANDY CUNARTO	20220801555	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	
24.	RICO CHAIRIANTO SYAHPUTRA	20220801557	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			25 Mar	01 Apr	08 Apr	15 Apr	06 Mei	13 Mei	20 Mei	10 Jun	24 Jun	24 Jun	01 Jul	08 Jul	15 Jul	22 Jul
25.	NAVIRA KHAYLA FAUZIAH	20220801561	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
26.	NISA DENI MURWATI	20220801562	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	
27.	KEVIN JULIO LOW	20220801570	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	A	A	H	
28.	PUTRI AWALIA	20220801572	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	

Pilih Bahasa ▼



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
 FAKULTAS ILMU KOMPUTER
 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 : CCC110 **Kelas** : KJ101 **Dosen** : Ir. SAWALI WAHYU , S.Kom, M.Kom
Matakuliah : Algoritma
Prodi : Dekanad Fakultas Ilmu Komputer

No	N I M	Nama Mahasiswa	UTS	UAS	TUGAS PRESENTASI	TUGAS MANDIRI	KUIS	TUGAS PROJECT	absensi	NA	Nilai Akhir	
			20 %	30 %	10 %	15 %	10 %	15 %	0 %		Angka	Huruf
1	20200801469	Muhammad Al Fakhri									0,00	E
2	20210801486	Chairusyam							0	0	0,00	E
3	20220801490	Dayu Lesmana	50	85	88	86,67	70	92	100	78,1	3,70	A-
4	20220801491	Slamet Rahayu	65	80	85	89	80	88	100	80,05	4,00	A
5	20220801492	Fikri Abdillah Sanubari	60	77	85	86,67	83	88	100	78,1	3,70	A-
6	20220801493	Muhammad Dzikri Ramadhan							50	0	0,00	E
7	20220801494	Irene Fitria	50	80	90	90	86	85	100	77,85	3,70	A-
8	20220801495	Fiqqih Fadilah	35	75	85	90	90	88	92,86	73,7	3,00	B
9	20220801496	Farhan Iman Mubaroq	55	80	88	90	89	92	100	80	4,00	A
10	20220801497	Muhamad Rifki Ramadhan	62	80	85	90	90	85	100	80,15	4,00	A
11	20220801498	Winda Y	57	80	90	90	90	90	100	80,4	4,00	A
12	20220801499	Ancha Trinata	60	75	85	85	85	85	100	77	3,70	A-
13	20220801501	Rido Maulana Solihin	75	80	88	88,33	80	92	100	82,85	4,00	A
14	20220801502	DJUPRI PARTA PANUNTUN	65	75	85	84,17	78	85	100	77,18	3,70	A-
15	20220801503	Farid Tahmid Fauzi	55	80	90	90	90	90	100	80	4,00	A
16	20220801504	Selfiana Ngana Ndoi	60	75	90	86,67	88	85	100	78,05	3,70	A-
17	20220801505	Ridwan Syawal Irwansyah	50	78	88	87,5	88	92	100	77,93	3,70	A-
18	20220801506	Iskandar Zulkarnain	70	75	85	81,67	70	85	100	77	3,70	A-
19	20220801511	Jonathan	30	78	90	90	88	90	92,86	74,2	3,30	B+
20	20220801512	Redhiko	60	80	90	90	90	90	100	81	4,00	A
21	20220801514	Fakhrul Muhammad Rijal							0	0	0,00	E
22	20220801553	Sriuli Simbolon	50	77	90	88	90	85	100	77,05	3,70	A-
23	20220801554	Rifkah Rizka	45	80	90	90	90	85	100	77,25	3,70	A-
24	20220801555	Handy Cunarto	78	78	90	87,5	80	90	92,86	82,63	4,00	A
25	20220801557	Rico Chairianto Syahputra	66	75	85	87,5	70	85	100	77,08	3,70	A-
26	20220801561	Navira Khayla Fauziah	65	75	90	86,67	85	85	100	78,75	3,70	A-
27	20220801562	Nisa Deni Murwati	70	85	90	86,67	90	90	100	84	4,00	A
28	20220801570	Kevin Julio Low			85	78,33		88	85,71	33,45	0,00	E
29	20220801572	Putri Awalia	65	75	85	86,67	85	88	100	78,7	3,70	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

Jakarta, 17 Agustus 2023

Dosen Pembina / Pengawas,

Ir. SAWALI WAHYU , S.Kom, M.Kom

NIP. 7174

NIP.