



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**

Pilih Bahasa ▼

**JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)**

Semester Genap 2022 - 2023

**Mata kuliah** : Struktur Data (3 sks)**Ruang** : LAB-C**Kode** : CCC120**Kelas** : KJ005**Dosen** : Ir. SAWALI WAHYU , S.Kom, M.Kom**Prodi** : Dekanad Fakultas Ilmu Komputer**Semester** : 2

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	Senin 20-3-23	07:30-10:00		Senin 20-3-23	07:30-10:00	Intro to data structure	Mahasiswa Mampu Memahami Konsep Pembelajaran Struktur Data	30			
2	Senin 27-3-23	07:30-10:00		Senin 27-3-23	07:30-10:00	Array	Mahasiswa Mampu Membuat Program Array dalam Penerapan Studi Kasus	30			
3	Senin 3-4-23	07:30-10:00		Senin 3-4-23	07:30-10:00	Struct	Mahasiswa mampu membuat struct dalam penerapan studi kasus	30			
4	Senin 10-4-23	07:30-10:00		Senin 10-4-23	07:30-10:00	Searching Algorithm	Mahasiswa mampu membuat program searching dalam penerapan studi kasus	30			
5	Senin 17-4-23	15:30-18:00		Senin 17-4-23	15:30-18:00	Sorting Algorithm	Mahasiswa mampu membuat dan memahami fungsi algoritma pengurutan	18			
6	Senin 8-5-23	07:30-10:00		Senin 8-5-23	07:30-10:00	Pointer	Mahasiswa Mampu Menguraikan dan Membuat Program Pointer	19			
7	Senin 15-5-23	07:30-10:00		Senin 15-5-23	07:30-10:00	Review Materi 1-6	Mahasiswa Mampu Memahami dan Mengimplemetasikan Hasi Pembelajaran dari pertemuan 1 s/d 7	30			



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** : Struktur Data (3 sks)

**Ruang** : LAB-C

**Kode** : CCC120

**Kelas** : KJ005

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

**Prodi** : Dekanad Fakultas Ilmu Komputer

**Semester** : 2

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 5-6-23	07:30-10:00		Senin 5-6-23	07:30-10:00	Linked List	Mahasiswa mampu memahami konsep linked list	29		
9	Senin 12-6-23	07:30-10:00		Senin 12-6-23	07:30-10:00	Stack dalam Struktur data	Mahasiswa mampu memahami stack	30		
10	Senin 19-6-23	07:30-10:00		Senin 19-6-23	07:30-10:00	Algoritma Antrian QUEUE	Mahasiswa mampu memahami algoritma QUEUE	29		
11	Senin 26-6-23	07:30-10:00		Senin 26-6-23	07:30-10:00	Tree	Mahasiswa mampu menerapkan konsep tree dalam pemrograman	28		
12	Senin 3-7-23	07:30-10:00		Senin 3-7-23	07:30-10:00	Review Pra Presentasi Project Akhir	Mahasiswa Mampu Menampilkan Hasil Project Yang Dibuat	28		
13	Selasa 11-7-23	15:30-18:00	makeup pert. ke 13 tgl. 10 Juli 2023	Selasa 11-7-23	15:30-18:00	Project Presentations	Mahasiswa Mampu Mempresentasikan Hasil Project Kelompok	30		
14	Senin 17-7-23	07:30-10:00		Senin 17-7-23	07:30-10:00	Review dan Kuis Akhir Semester	Mahasiswa mampu mereview pembelajaran setelah UTS dalam Bentuk Kuis Akhir Semester	30		

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** : Struktur Data

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

**Kode MK dan Seksi** : CCC120 (KJ005)

**Jadwal dan Ruang** : Senin, 07:30 - 10:00 (LAB-C)

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			20 Mar	27 Mar	03 Apr	10 Apr	17 Apr	08 Mei	15 Mei	05 Jun	12 Jun	19 Jun	26 Jun	03 Jul	11 Jul	17 Jul
1.	VALDI PANGESTU	20220801167	H	H	H	H	A	I	H	H	H	H	H	H	H	
2.	SILVAN HANDREW NOVARIANTO	20220801169	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
3.	DEBY STEVANI LIU	20220801172	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
4.	KELLY FELICIA RIANDY	20220801176	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	
5.	ALFAN DUTA PAMUNGKAS	20220801178	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
6.	CARLO SURYABEBI	20220801182	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	A	H	H	
7.	REZA PAMUNGKAS	20220801188	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	
8.	ARINA SAFFANAH ZAKIYYAH	20220801189	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
9.	TIAN RAMADHAN ISMAIL	20220801190	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	
10.	HADASA SARAH DIVANDA GASPERSZ	20220801197	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H	A	H	
11.	JOY FACE HERODIAN MUNTE	20220801206	H	H	H	H	A	I	H	H	H	H	H	H	H	
12.	RYAN Satria PRATAMA	20220801217	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	
13.	LUTFIANDRA POHAN	20220801224	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	
14.	ANINDYA MAISIE PRASETYO	20220801232	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	
15.	SYIFA AMALIA PUTRI	20220801237	H	H	H	H	A	I	H	H	H	H	H	H	H	
16.	ELEAZAR JONAS YEHEZKIEL IMEA	20220801241	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	
17.	SULTHAN RAFI HENDRIANSYAH	20220801254	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	
18.	BAGUS AKBAR FADILLAH	20220801255	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	I	H	
19.	VERELL HERMAWAN	20220801257	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
20.	FEBRIYANTI JUHAINI	20220801259	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
21.	ANDITA NURRIZKI RAHMANI	20220801266	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	
22.	VINCENT ETWIN MANGAPUL	20220801267	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	
23.	MUHAMMAD REVIN PUTRA FAHLEFI	20220801278	H	H	H	H	A	I	H	H	H	I	H	H	H	
24.	ENRIQUE SUTARNO HADINOTO	20220801281	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
			20 Mar	27 Mar	03 Apr	10 Apr	17 Apr	08 Mei	15 Mei	05 Jun	12 Jun	19 Jun	26 Jun	03 Jul	11 Jul	17 Jul
25.	KEVIN JANUARI	20220801288	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
26.	DEVORA NATALIA SITEPU	20220801307	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	A	H	H	
27.	KEVIN NABIL MAHARDHIKA	20220801326	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
28.	MUHAMMAD NOVAL RAIS	20220801328	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	
29.	SHAKIL MARDHIKA AZHAR	20220801331	H	H	H	H	H	S	H	H	H	H	H	H	H	
30.	SADDAM FATAHILAH HAKIM	20220801338	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** : CCC120 **Kelas** : KJ005 **Dosen** : Ir. SAWALI WAHYU , S.Kom, M.Kom  
**Matakuliah** : Struktur Data  
**Prodi** : Dekanad Fakultas Ilmu Komputer

No	N I M	Nama Mahasiswa	UTS	UAS	PROJECT AKHIR	TUGAS PRAKTIKUM	KUIS	absensi	NA	Nilai Akhir	
			20 %	30 %	25 %	15 %	10 %	0 %		Angka	Huruf
1	20220801167	Valdi Pangestu	70	75	88	80,63	78	92,86	78,39	3,70	A-
2	20220801169	Sivan Handrew Novarianto	90	88	95	90	90	100	90,65	4,00	A
3	20220801172	Deby Stevani Liu	88	87	90	87	80	100	87,25	4,00	A
4	20220801176	Kelly Felicia Riandy	85	86	90	85	80	100	86,05	4,00	A
5	20220801178	Alfan Duta Pamungkas	85	83	95	85,5	80	100	86,48	4,00	A
6	20220801182	Carlo Suryabebi	65	78	88	80	80	92,86	78,4	3,70	A-
7	20220801188	Reza Pamungkas	70	75	88	81,78	75	100	78,27	3,70	A-
8	20220801189	Arina Saffanah Zakiiyyah	85	88	90	85,89	80	100	86,78	4,00	A
9	20220801190	Tian Ramadhan Ismail	60	75	95	81,89	75	100	78,03	3,70	A-
10	20220801197	Hadasa Sarah Divanda Gaspersz	75	78	90	81,44	75	92,86	80,62	4,00	A
11	20220801206	Joy Face Herodian Munte	65	70	95	82,22	75	92,86	77,58	3,70	A-
12	20220801217	Ryan Satria Pratama	65	74	88	82	75	100	77	3,70	A-
13	20220801224	Lutfiandra Pohan	65	76	88	80,63	75	100	77,39	3,70	A-
14	20220801232	Anindya Maisie Prasetyo	83	80	88	83,78	80	92,86	83,17	4,00	A
15	20220801237	Syifa Amalia Putri	73	78	88	83,11	75	92,86	79,97	3,70	A-
16	20220801241	Eleazar Jonas Yehezkiel Imea	68	77	88	81,86	80	92,86	78,98	3,70	A-
17	20220801254	Sulthan Rafi Hendriansyah	65	74	95	83,3	75	92,86	78,95	3,70	A-
18	20220801255	Bagus Akbar Fadillah	88	77	88	83,89	80	92,86	83,28	4,00	A
19	20220801257	Verell Hermawan	83	82	88	85	85	100	84,45	4,00	A
20	20220801259	Febriyanti Juhaini	80	76	90	83,11	75	100	81,27	4,00	A
21	20220801266	Andita Nurriszki Rahmani	83	80	88	83,89	80	92,86	83,18	4,00	A
22	20220801267	Vincent Etwan Mangapul	50	70	95	81,22	82	100	75,13	3,30	B+
23	20220801278	Muhammad Revin Putra Fahlefi	55	77	88	77	80	92,86	75,65	3,30	B+
24	20220801281	Enrique Sutarno Hadinoto	90	87	95	87	80	100	88,9	4,00	A
25	20220801288	Kevin Januari	70	82	95	83,67	80	100	82,9	4,00	A
26	20220801307	Devora Natalia Sitepu	73	74	88	82,56	80	85,71	79,18	3,70	A-
27	20220801326	Kevin Nabih Mahardhika	85	83	95	83,3	75	100	85,65	4,00	A
28	20220801328	Muhammad Noval Rais	73	85	95	88	85	100	85,55	4,00	A
29	20220801331	Shakil Mardhika Azhar	78	82	88	83	85	100	83,15	4,00	A
30	20220801338	Saddam Fatahlah Hakim	68	72	88	83,38	85	100	78,21	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

17 Agustus 2023  
 Jakarta, .....

Dosen Pembina / Pengawas,

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

NIP. 7174

NIP.