



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. 031/DEKAN/ST/FASILKOM/IX/2022**

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

Nama : 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 Ganjil 2022 - 2023 yang berlangsung dari tanggal 19 September 2022 sampai dengan tanggal 11 Februari 2023 untuk mata kuliah:

No.	MATA KULIAH	SKS	SEKSI	BASIS
1	CSD310 Data Warehouse	3	KJ201	Paralel/Reguler-2 Jakarta
2	CTI313 Database Objek Terdistribusi	3	EU101	Paralel/Reguler-2 Bekasi
3	PTI511 Perancangan Aplikasi Mobile	3	EU101	Paralel/Reguler-2 Bekasi
4	PTI511 Perancangan Aplikasi Mobile	3	EU001	Reguler-1 Bekasi
5	CTI211 Pemograman Berorientasi Objek	3	KJ002	Reguler-1 Jakarta
6	CTI211 Pemograman Berorientasi Objek	3	KJ101	Paralel/Reguler-2 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 2022

Dekan/Kepala Fakultas Ilmu Komputer

Universitas  
**Esa Unggul**  
 FAKULTAS ILMU KOMPUTER

**Dr. Vitri Tundjungari, ST., M.Sc., M.M**

NIP. 222010872



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 Ganjil 2022 - 2023

Mata kuliah : Data Warehouse (3 sks)

Kode : CSD310

Prodi : Dekanad Fakultas Ilmu Komputer

Kelas : KJ201

Semester : 5

Ruang : R515

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

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 24-9-22	17:00-19:30	Intro	Sabtu 24-9-22	17:00-19:30	Rencana Pembelajaran Semester dan Pengenalan Data Warehouse	Mahasiswa Mampu Menguraikan Konsep Dasar Data Warehouse	21		
2	Sabtu 1-10-22	17:00-19:30	DW Architecture	Sabtu 1-10-22	17:00-19:30	Data Warehouse Architecture	Mahasiswa Mampu Menguraikan dan Membuat Jenis Architecture Data Warehouse	19		
3	Sabtu 22-10-22	17:00-14:30	Makeup pert ke 3 tgl 8 okt 2022	Sabtu 22-10-22	14:30-16:59	Data Warehouse Development Life Cycle	Mahasiswa Mampu Menguraikan Konsep Dasar Data Warehouse Development Life Cycle	14		
4	Sabtu 15-10-22	17:00-19:30	Data Quality on Data Warehouse Development Phase	Sabtu 15-10-22	17:00-19:30	Data Quality In Data Warehouse Development Life Cycle	Mahasiswa Mampu Menguraikan Konsep Dasar Data Quality Dimension	21		
5	Sabtu 22-10-22	17:00-19:30	Data Warehouse Framework with Data Quality Consideration	Sabtu 22-10-22	17:00-19:30	Data Warehouse Framework With Data Quality Consideration	Mahasiswa Mampu Menguraikan Konsep Data Quality Consideration dalam Framework Data Warehouse	21		
6	Sabtu 29-10-22	17:00-19:30	Requirements Analysis	Sabtu 29-10-22	17:00-19:30	Requirement Analysis For Building Data Warehouse	Mahasiswa Mampu membuat detail Analisa Kebutuhan dari perspektif stakeholder	20		
7	Sabtu 5-11-22	17:00-19:30	Conceptual Design	Sabtu 5-11-22	17:00-19:30	Review Project Presentation	Mahasiswa Mampu Memaparkan Hasil Diskusi Proyek di Kelas	20		



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 Ganjil 2022 - 2023

Mata kuliah : Data Warehouse (3 sks)

Ruang : R515

Kode : CSD310

Kelas : KJ201

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

Prodi : Dekanad Fakultas Ilmu Komputer

Semester : 5

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 26-11-22	17:00-19:30	Logical Design	Sabtu 26-11-22	17:00-19:30	logical design	Mahasiswa mampu membuat Logical Design	12		
9	Sabtu 3-12-22	17:00-19:30	ETL (Extract Tranform Loading)	Sabtu 3-12-22	17:00-19:30	Konsep ETL (Extract Tranform Loading)	Mahasiswa Mampu Menguraikan Konsep Dasar ETL dan Penerapannya	20		
10	Sabtu 10-12-22	13:00-15:30	Physical Design	Sabtu 10-12-22	13:00-15:29	Physical Design	Mahasiswa mampu membuat konsep dan implementasi Physical Design	14		
11	Sabtu 17-12-22	17:00-19:30	Manfaat Data Warehouse	Sabtu 17-12-22	17:00-19:30	Manfaat Data Warehouse	Mahasiswa mampu menguraikan manfaat data warehouse dan data quality measurement	19		
12	Sabtu 14-1-23	14:30-17:00	Contoh Kasus Implementasi Data Warehose	Sabtu 14-1-23	14:30-17:00	Contoh Kasus Implementasi Data Warehouse	Mahasiswa Mampu Menerapkan Kasus dalam Project Akhir	19		
13	Sabtu 7-1-23	17:00-19:30	Penggunaan Pentaho untuk Otomasi ETL	Sabtu 7-1-23	17:00-19:30	Penggunaan Pentaho untuk Otomasi ETL	Mahasiswa mampu membuat data dimension ETL dengan Pentaho Data Integreted	20		
14	Sabtu 14-1-23	17:00-19:30	Presentasi dan Studi Kasus	Sabtu 14-1-23	17:00-19:30	Presentasi dan Studi Kasus	Mahasiswa Memberikan Presentasi Hasil Project dalam Penerapan Studi Kasus	19		

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](http://www.esaunggul.ac.id), email: [info@esaunggul.ac.id](mailto:info@esaunggul.ac.id)

**SEMESTER** : Semester Ganjil 2022 - 2023

**Nama Mata Kuliah** : Data Warehouse

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

**Kode MK dan Seksi** : CSD310 (KJ201)

**Jadwal dan Ruang** : Sabtu, 17:00 - 19:30 (R515)

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			24 Sep	01 Okt	22 Okt	15 Okt	22 Okt	29 Okt	05 Nov	26 Nov	03 Des	10 Des	17 Des	14 Jan	07 Jan	14 Jan
1.	AJENG NABILA FANLY	20170801291	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
2.	RIKKY FEBI IRWANTO	20180801301	H	H	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H
3.	ADI PUTRA SUKMA PRATAMA	20200801266	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H
4.	YUN PRASETYO	20200801267	H	I	H	H	H	H	I	I	H	A	H	H	H	H
5.	ASEP YAYAT	20200801305	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
6.	DIMAS DWI YULIANTO	20200801315	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H	H	H	H
7.	RONNY HARDYWAN ANWAR	20200803036	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
8.	FISABILIA ADIPATI RUSLAN	20200803062	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H
9.	WIRANATA SUTOYO	20200803066	H	H	H	H	H	H	H	I	H	S	H	H	H	H
10.	ADRIEL SAVERO	20200803069	H	H	H	H	H	I	H	I	H	H	H	H	H	H
11.	MUTIARA NUR ALAMSYAH ATJAMALIA	20200803071	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H
12.	KHALID FADLILAH	20200803077	H	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H
13.	SYAIFUL FAJRI	20200803108	H	H	A	H	I	I	H	H	H	I	H	H	H	H
14.	AGUNG DWI SAHPUTRA	20200803125	S	H	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H	H
15.	IRFAN AZIZ PRATOMO	20220803097	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
16.	ANDRI SETIAWAN	20220803098	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
17.	DYAH SALSABILA	20220803105	H	H	I	H	H	H	H	H	H	I	I	I	A	A
18.	YOGI ILYAS BAHARUDIN	20220803109	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
19.	IRZA KHALIED MAWARDI	20220803112	H	H	I	H	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H
20.	TAUFIK	20220803117	H	A	I	I	H	H	H	I	H	I	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	
			24 Sep	01 Okt	22 Okt	15 Okt	22 Okt	29 Okt	05 Nov	26 Nov	03 Des	10 Des	17 Des	14 Jan	07 Jan	14 Jan	
21.	IMELDA INMAS JEJANAN	20220803118	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H		
22.	NOVELIA DESRINA PUTRI	20220803120	H	I	I	H	H	H	H	S	H	I	I	I	A	A	
23.	PEDRO OZORA BARUS	20220803121	H	H	I	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H		
24.	DZAKI FAKHRUDDIN MAJID	20220803124	H	H	I	H	H	H	H	I	H	H	H	H	H		
25.	DJOHLIUS	20220803125	H	H	I	H	H	H	H	H	H	I	I	H	I	H	A

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 Ganjil 2022 - 2023

**Kode** : CSD310 **Kelas** : KJ201 **Dosen** : SAWALI WAHYU , S.Kom, M.Kom  
**Matakuliah** : Data Warehouse  
**Prodi** : Dekanad Fakultas Ilmu Komputer

No	N I M	Nama Mahasiswa	UTS	UAS	TUGAS INDIVIDU	TUGAS KELOMPOK	absensi	NA	Nilai Akhir	
			20 %	30 %	15 %	30 %	5 %		Angka	Huruf
1	20170801291	Ajeng Nabila Fanly						0	0,00	E
2	20180801301	Rikky Febi Irwanto	70	82	78,57	70	100	76,39	3,30	B+
3	20200801266	Adi Putra Sukma Pratama	40	85	80	100	92,86	80,14	4,00	A
4	20200801267	Yun Prasetyo	82	80	77,14	100	92,86	86,61	4,00	A
5	20200801305	Asep Yayat	85	85	82,86	100	100	89,93	4,00	A
6	20200801315	Dimas Dwi Yulianto	45	80	82,86	100	92,86	80,07	4,00	A
7	20200803036	Ronny Hardywan Anwar						0	0,00	E
8	20200803062	Fisabilia Adipati Ruslan	85	82	82,86	95	100	87,53	4,00	A
9	20200803066	Wiranata Sutoyo	70	80	82,86	95	100	83,93	4,00	A
10	20200803069	Adriel Savero	65	87	82,86	95	100	85,03	4,00	A
11	20200803071	Mutiara Nur Alamsyah Atjamalia	70	86	82,86	95	100	85,73	4,00	A
12	20200803077	Khalid Fadliah	78	84	82,86	95	100	86,73	4,00	A
13	20200803108	Syaiful Fajri	78	82	82,86	100	92,86	87,27	4,00	A
14	20200803125	Agung Dwi Sahputra	45	85	82,86	95	100	80,43	4,00	A
15	20220803097	Irfan Aziz Pratomo	65	82	78,57	70	100	75,39	3,30	B+
16	20220803098	Andri Setiawan	65	85	78,57	70	100	76,29	3,30	B+
17	20220803105	Dyah Salsabila	82		57,86	85	85,71	54,86	1,00	D
18	20220803109	Yogi Ilyas Baharudin						0	0,00	E
19	20220803112	Irza Khaled Mawardi	70	85	80	80	100	80,5	4,00	A
20	20220803117	Taufik	65	80	65,71	85	92,86	77	3,70	A-
21	20220803118	Imelda Inmas Jeujanjan	65	82	82,86	95	100	83,53	4,00	A
22	20220803120	Novelia Desrina Putri	85	84	70	85	85,71	82,49	4,00	A
23	20220803121	Pedro Ozora Barus	68	82	82,86	95	100	84,13	4,00	A
24	20220803124	Dzaki Fakhruddin Majid	55	90	82,86	95	100	83,93	4,00	A
25	20220803125	Djohlius	30		70	85	92,86	46,64	1,00	D

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

NIP.

30 Januari 2023

Jakarta, .....

Dosen Pembina / Pengawas,

SAWALI WAHYU , S.Kom, M.Kom

NIP. 7174